

20

.....



Исследования в области биологии и химии

УСЛОВИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ПРИНЯТО В КНИЖЕ

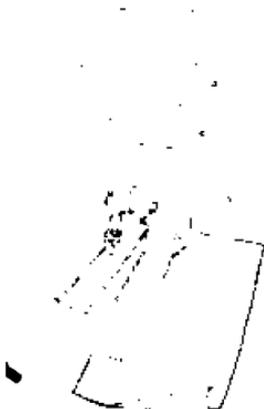
Исследования в области биологии и химии

Исследования в области биологии и химии

Т.Е. Демидова. С.А. Козлова. А.П. Тонких

1 класс

ЧИСЛА



А 1

МГУ КВ
2007

Е

С

Тысячи людей следят за фотопостами в инстаграм и в вконтакте. В основном это женщины, которые хотят узнать, как правильно ухаживать за кожей.



Вот почему мы решили сделать для вас подборку из 10 статей, которые помогут вам разобраться в уходе за кожей.

Итак, давайте рассмотрим 10 основных проблем, с которыми сталкиваются женщины, и как их можно решить.

1. **Сухость**
 2. **Акне**

3. **Пигментация**
 4. **Угревые прыщи**

5. **Сенсорная кожа**

6. **Сенсорная кожа**
 7. **Сенсорная кожа**

8. **Сенсорная кожа**
 9. **Сенсорная кожа**

10. **Сенсорная кожа**
 11. **Сенсорная кожа**

12. **Сенсорная кожа**
 13. **Сенсорная кожа**



14. **Сенсорная кожа**
 15. **Сенсорная кожа**

16. **Сенсорная кожа**
 17. **Сенсорная кожа**



18. **Сенсорная кожа**
 19. **Сенсорная кожа**

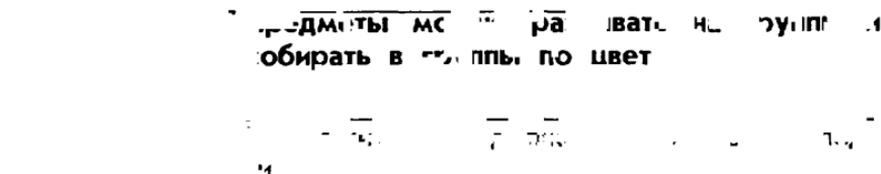
1. Назовите предмет, который не относится к предметам группы. Сделайте пометки на карточках.



2. Поделите предметы на группы. Назовите каждую группу. Сделайте пометки на карточках.



3. Назовите предмет, который не относится к предметам группы. Сделайте пометки на карточках.



4. Предметы можно разделить на группы или собирать в группы, по цвет.



1. **Вопрос:** Каким образом можно использовать данные о состоянии здоровья населения для выявления и профилактики заболеваний? **Ответ:** Анализ данных о состоянии здоровья населения позволяет выявить тенденции в заболеваемости, распространение инфекционных заболеваний, а также выявить группы населения, подверженные риску развития определенных заболеваний. Это позволяет разрабатывать профилактические программы и меры по снижению заболеваемости.

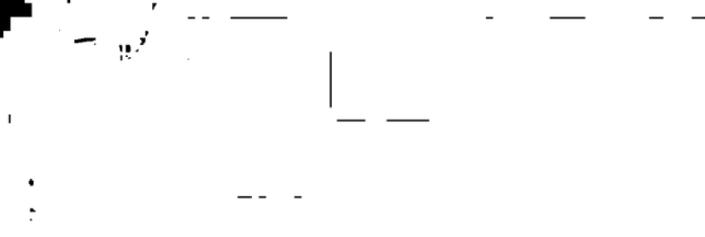
2.

3. **Вопрос:**

4. **Вопрос:**

5.

6. **Вопрос:** Каким образом можно использовать данные о состоянии здоровья населения для выявления и профилактики заболеваний? **Ответ:** Анализ данных о состоянии здоровья населения позволяет выявить тенденции в заболеваемости, распространение инфекционных заболеваний, а также выявить группы населения, подверженные риску развития определенных заболеваний. Это позволяет разрабатывать профилактические программы и меры по снижению заболеваемости.





Предметы и классификация их. Фрукты и овощи
Собирать в группы по цвету и форме.

Используя материалы учебника, а также дополнительные источники информации, найти и нарисовать:

1. **Вопросы**

1. Каким образом происходит формирование и развитие коры головного мозга? Какие функции выполняет кора головного мозга?

2. **Задачи**

1. Изучить строение и функции коры головного мозга. 2. Рассмотреть роль коры в формировании поведения и мышления.

3. **Выводы**

Кора головного мозга является высшим отделом центральной нервной системы. Она отвечает за все высшие психические функции человека.

4. **Источники**

1. П. П. Левицкий. "Анатомия и физиология человека". 2. С. П. Бородин. "Психология человека".

5. **Дополнительные задания**

1. Прочитать статью о роли коры в формировании эмоций. 2. Изучить строение и функции гипоталамуса.

6. **Рекомендуемая литература**

1. "Анатомия человека". 2. "Психология человека".

7. **Список литературы**

1. П. П. Левицкий. "Анатомия и физиология человека". 2. С. П. Бородин. "Психология человека".

8. **Список литературы**

1. П. П. Левицкий. "Анатомия и физиология человека". 2. С. П. Бородин. "Психология человека".

9. **Список литературы**

1. П. П. Левицкий. "Анатомия и физиология человека". 2. С. П. Бородин. "Психология человека".

10. **Список литературы**

1. П. П. Левицкий. "Анатомия и физиология человека". 2. С. П. Бородин. "Психология человека".

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты



составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты



составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

составить программу, которая выводит на экран все возможные варианты

длиннее, шире, глубже, выше и прочее. ¹ Словом, это были не только новые описания, но и новые сравнения, которые вносили в русский язык новую, богатую и разнообразную лексику. Например, в романе *«Полтава»* Пушкин употребляет такие сравнения, которые не встречаются у других писателей: «он был шире и глубже обыкновенных людей», «мелче и короче», «выше и сильнее», «длиннее и сильнее», «длиннее и глубже», «длиннее и сильнее», «длиннее и сильнее» и т. д. ²

СРАВНЕНИЯ

Итак, мы видим, что Пушкин употребляет сравнения, которые не встречаются у других писателей. Он употребляет сравнения, которые не встречаются у других писателей. Он употребляет сравнения, которые не встречаются у других писателей.

Исправление

Исправление

Исправление

Исправление

Сравнение в русском языке

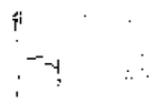
Злыне		юные	9
голщи	-	юные	9
длиннее	-	короче	
шире	-	уже	
ниже	-	выше	
глубже	-	мельче	

1. Пушкин, *Собр. соч.*, т. 8, стр. 100.

2. Пушкин, *Собр. соч.*, т. 8, стр. 100.

1. $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$ 2. $\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3} = \frac{1}{3}$ 3. $\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$ 4. $\frac{1}{2} \cdot \frac{4}{5} = \frac{2}{5}$

5. $\frac{1}{2} \cdot \frac{5}{6} = \frac{5}{12}$



6. $\frac{1}{2} \cdot \frac{6}{7} = \frac{3}{7}$ 7. $\frac{1}{2} \cdot \frac{7}{8} = \frac{7}{16}$ 8. $\frac{1}{2} \cdot \frac{8}{9} = \frac{4}{9}$

9. $\frac{1}{2} \cdot \frac{9}{10} = \frac{9}{20}$ 10. $\frac{1}{2} \cdot \frac{10}{11} = \frac{5}{11}$

• $\frac{1}{2} \cdot \frac{11}{12} = \frac{11}{24}$ 11. $\frac{1}{2} \cdot \frac{12}{13} = \frac{6}{13}$



12. $\frac{1}{2} \cdot \frac{13}{14} = \frac{13}{28}$ 13. $\frac{1}{2} \cdot \frac{14}{15} = \frac{7}{15}$



с 1930-х годов, в том числе и в СССР. В настоящее время в мире насчитывается около 100 миллионов человек, которые используют компьютеры. В России это число составляет около 10 миллионов человек.

Вид



Содержание



Продолжение работы по разработке программы для сбора информации в группы по цвету, форме, размеру, вкусу, запаху, материалу, назначению, общему названию и другим признакам.

Уважаемые родители! Мы рады сообщить, что в нашей школе с сентября 2024 года стартовал проект «Школа на колесах». Это направление призвано сделать процесс обучения более интерактивным и практичным. Мы уверены, что совместными усилиями мы сможем сделать каждую поездку увлекательным путешествием в мир знаний.

Сейчас мы предлагаем вам ознакомиться с описанием проекта, его целями и задачами, а также узнать о сроках проведения и условиях участия. Мы уверены, что вы найдете в этом много интересного и полезного для своего ребенка.

С целью повышения информированности родителей об особенностях проекта «Школа на колесах», мы приглашаем вас на презентацию, которая состоится в нашей школе.

Позвольте нам представить вам подробную информацию о проекте «Школа на колесах».

В рамках проекта «Школа на колесах» будут проводиться выездные занятия, экскурсии, мастер-классы и другие образовательные мероприятия. Мы уверены, что это поможет вашим детям получить новые знания и навыки, а также расширить их кругозор.

Участие в проекте «Школа на колесах» является платным. Мы понимаем, что это может быть дополнительными расходами для вас, поэтому мы готовы предложить различные варианты участия и скидки.

Для участия в проекте «Школа на колесах» необходимо оформить заявку. Мы уверены, что вы сможете получить максимум пользы от участия.

Мы уверены, что вы сможете получить максимум пользы от участия в проекте «Школа на колесах».

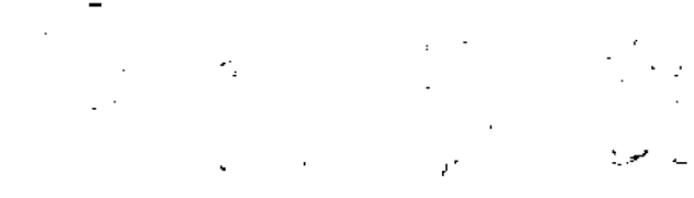
Позвольте нам представить вам подробную информацию о проекте «Школа на колесах».

Уважаемые родители!



1950-1951
1951-1952

1950-1951
1951-1952



1950-1951
1951-1952

1950-1951
1951-1952

1950-1951
1951-1952

441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

С. П. КОЗЛОВ. ОБОЗРЕНИЕ РАБОТЫ НАСТАВНИКА

Итак, мы получили уравнение для функции $\varphi(x)$. Оно имеет вид

$$\varphi(x) = \begin{cases} 0 & \text{при } x < 0 \\ \frac{1}{2} & \text{при } 0 < x < 1 \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{2}x & \text{при } 1 < x < 2 \\ 1 & \text{при } x > 2 \end{cases}$$



$$F(x) = \begin{cases} 0 & \text{при } x < 0 \\ \frac{1}{2} & \text{при } 0 < x < 1 \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{2}x & \text{при } 1 < x < 2 \\ 1 & \text{при } x > 2 \end{cases}$$

Можно заметить, что функция $F(x)$ является функцией Филлаха (функцией распределения равномерного распределения на отрезке $[0, 2]$).

Вспомогательная функция $\varphi(x)$ является функцией Филлаха (функцией распределения равномерного распределения на отрезке $[0, 1]$). Поэтому для функции $F(x)$ справедливо соотношение

$$F(x) = \int_0^x \varphi(t) dt$$

Следовательно, для функции $F(x)$ справедливо соотношение

$$F(x) = \int_0^x \varphi(t) dt = \int_0^x \frac{1}{2} dt = \frac{1}{2}x$$

■

Следствие 1. Если X — случайная величина, распределенная по закону Филлаха на отрезке $[0, 1]$, то

$$F(x) = \frac{1}{2}x$$

или

$$f(x) = \frac{1}{2}$$

□

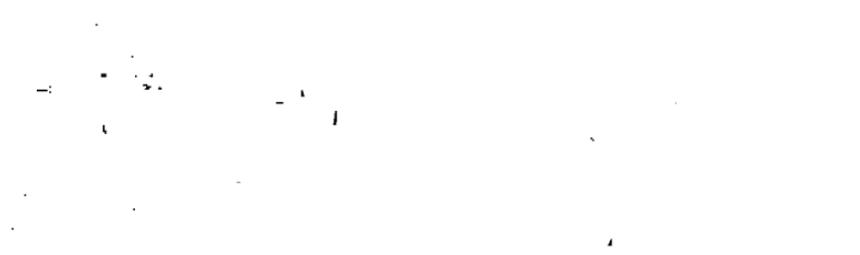
Следствие 2. Если X — случайная величина, распределенная по закону Филлаха на отрезке $[0, 1]$, то

Средняя температура в Москве зимой

1100
1000
900



Качество предметов в упаковке лучше
можно считать габаритным



Год	Возраст	Некоторые	Другие
2010	10	100	110
2011	15	100	110
2012	20	100	110
2013	25	100	110
2014	30	100	110
2015	35	100	110
2016	40	100	110
2017	45	100	110
2018	50	100	110
2019	55	100	110
2020	60	100	110
2021	65	100	110
2022	70	100	110
2023	75	100	110
2024	80	100	110
2025	85	100	110
2026	90	100	110
2027	95	100	110
2028	100	100	110



• Качество изделий в упаковке лучше
 • Качество изделий в упаковке лучше
 • Качество изделий в упаковке лучше

Центральный банк России
Фонд национальной культуры

История
Музыка
Литература
Искусство
Наука
Спорт
Образование
Здоровье
Семья
Дети
Психология
Юридические вопросы
Экономика
Экология
Стиль жизни

Телепрограмма «Музыкальная энциклопедия» посвящена истории музыки в России. В программе представлены материалы о музыке XVIII-XIX веков, о творчестве русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России.

В программе «Музыкальная энциклопедия» представлены материалы о музыке XVIII-XIX веков, о творчестве русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России. В программе также представлены материалы о музыке XX-XXI веков, о творчестве современных русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России.

Музыкальная энциклопедия посвящена истории музыки в России. В программе представлены материалы о музыке XVIII-XIX веков, о творчестве русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России.

Музыкальная энциклопедия посвящена истории музыки в России. В программе представлены материалы о музыке XVIII-XIX веков, о творчестве русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России.

Музыкальная энциклопедия посвящена истории музыки в России. В программе представлены материалы о музыке XVIII-XIX веков, о творчестве русских композиторов, о развитии музыкального искусства в России.



Еще в количественно преда в в группах
мы говорят, что одни подметов
другим меньше.

Большо

Менше

Сколько
подметов

в группе

Число подметов в группе

Сколько подметов в группе

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

Культура — это совокупность ценностей, традиций, обычаев и знаний, которые формируют идентичность общества и определяют его развитие.

Вопрос: Какие основные функции выполняет культура в обществе?

Культура выполняет следующие функции: социализация, образование, формирование идентичности, сохранение традиций и ценностей.

Вопрос: Как культура влияет на развитие общества?



Вопрос: Какие проблемы стоят перед культурой в современном мире?

Часть 1. Иллюстрация к методике работы. **Часть 2. Начало работы.** Иллюстрация к методике работы. **Часть 3. Работа с детьми.** Иллюстрация к методике работы.

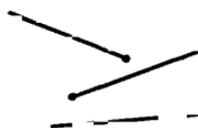
Часть 4. Работа с детьми. Иллюстрация к методике работы.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Методика работы с детьми

Цели:

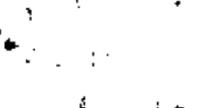
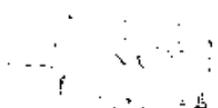
Задачи:



• Работа с детьми. Иллюстрация к методике работы. **Часть 4. Работа с детьми.** Иллюстрация к методике работы.

Методика работы с детьми. Иллюстрация к методике работы.

Г. И. Ш. Иллюстрация к методике работы.



Всплывающая часть тела рыбы (рис. 1) имеет форму, близкую к эллипсоиду. Поверхность тела имеет шероховатую структуру, обусловленную наличием чешуи. Рыба имеет относительно короткое тело, которое заканчивается тупым хвостом. Голова рыбы имеет округлую форму, а глаза — относительно крупные.



Рис. 1. Внешний вид рыбы (схематическое изображение).

Эта рыба имеет относительно короткое тело, которое заканчивается тупым хвостом. Голова рыбы имеет округлую форму, а глаза — относительно крупные.

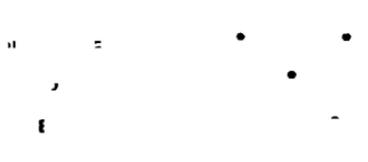
Эта рыба имеет относительно короткое тело, которое заканчивается тупым хвостом. Голова рыбы имеет округлую форму, а глаза — относительно крупные.

Эта рыба имеет относительно короткое тело, которое заканчивается тупым хвостом. Голова рыбы имеет округлую форму, а глаза — относительно крупные.



Эта рыба имеет относительно короткое тело, которое заканчивается тупым хвостом. Голова рыбы имеет округлую форму, а глаза — относительно крупные.

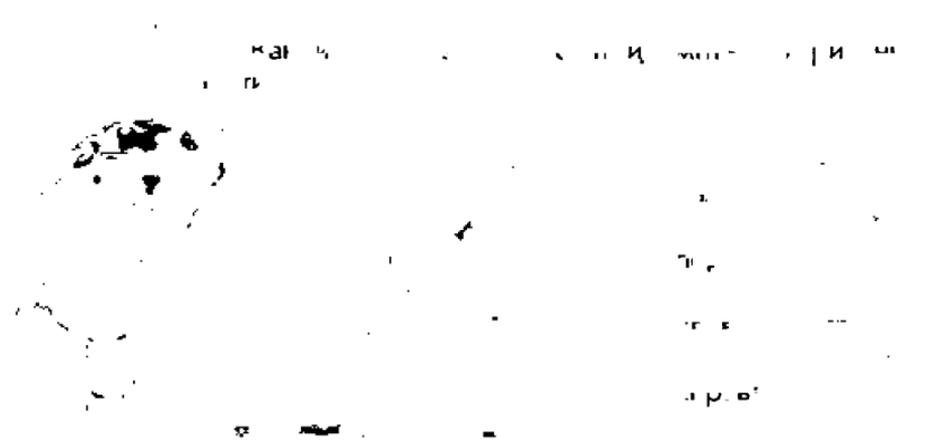
Видео-карта: 200×200 пикселей



|||

20
67

Видео-карта: 200×200 пикселей



2. Прикладні питання: 1. Що таке біологія? 2. Як біологія пов'язана з іншими науками?

3. Які основні галузі біології? 4. Як біологія впливає на життя людини?

5. Як біологія впливає на навколишнє середовище?

6. Як біологія впливає на здоров'я людини?

7. Як біологія впливає на економіку?

8. Як біологія впливає на культуру?

9. Як біологія впливає на історію?

10. Як біологія впливає на філософію?

11. Як біологія впливає на мистецтво?

12. Як біологія впливає на спорт?

13. Як біологія впливає на медицину?

14. Як біологія впливає на ветеринарію?

15. Як біологія впливає на агрономію?

16. Як біологія впливає на лісове господарство?

17. Як біологія впливає на охорону довкілля?

18. Як біологія впливає на туризм?

19. Як біологія впливає на рекреацію?

20. Як біологія впливає на освіту?

21. Як біологія впливає на науку?

22. Як біологія впливає на техніку?

23. Як біологія впливає на інженерство?

24. Як біологія впливає на архітектуру?

25. Як біологія впливає на дизайн?

26. Як біологія впливає на маркетинг?

27. Як біологія впливає на менеджмент?

28. Як біологія впливає на психологію?

29. Як біологія впливає на соціологію?

30. Як біологія впливає на політологію?

31. Як біологія впливає на економіку?

32. Як біологія впливає на історію?

33. Як біологія впливає на філософію?

34. Як біологія впливає на мистецтво?

35. Як біологія впливає на спорт?

36. Як біологія впливає на медицину?

37. Як біологія впливає на ветеринарію?

38. Як біологія впливає на агрономію?

39. Як біологія впливає на лісове господарство?

40. Як біологія впливає на охорону довкілля?

41. Як біологія впливає на туризм?

42. Як біологія впливає на рекреацію?

43. Як біологія впливає на освіту?

44. Як біологія впливає на науку?

45. Як біологія впливає на техніку?

46. Як біологія впливає на інженерство?

47. Як біологія впливає на архітектуру?

48. Як біологія впливає на дизайн?

49. Як біологія впливає на маркетинг?

50. Як біологія впливає на менеджмент?



Назва: _____
Прізвище: _____
Ім'я: _____
Підпис: _____



Мені сподобалося читати цю книгу, тому що вона дуже цікава і корисна. Я дізнався багато нового про біологію і її вплив на наше життя. Це була дуже цікава подорож у світ науки і природи. Я рекомендую цю книгу всім, хто любить біологію і хоче дізнатися більше про нашу планету.

Задание 1

Вспомогательная таблица

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Задание 2. Заполните таблицу

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Знак $>$ — читается как «больше»
 Знак $<$ — читается как «меньше»
 Знак $=$ — читается как «равно»

$$100 > 90 \quad 100 < 110$$

17. Укажите все верные утверждения. Ответ запишите в виде набора букв.

А) $\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$ для любого α .

$$\cos 2\alpha = 2 \cos^2 \alpha - 1$$

$$\sin 2\alpha = 2 \sin^2 \alpha \cos \alpha$$

$$\cos 2\alpha = 2 \sin^2 \alpha - 1$$

В) $\sin 2\alpha = 2 \cos \alpha \sin \alpha$ для любого α .

С) Если $\sin \alpha = \frac{1}{2}$, то $\cos \alpha = \frac{\sqrt{3}}{2}$.
D) Если $\sin \alpha = \frac{1}{2}$, то $\cos \alpha = \frac{1}{2}$.
E) Если $\sin \alpha = \frac{1}{2}$, то $\cos \alpha = -\frac{\sqrt{3}}{2}$.
F) Если $\sin \alpha = \frac{1}{2}$, то $\cos \alpha = -\frac{1}{2}$.



18. В таблице даны значения функции $y = \sin x$ для $x \in [0; \pi]$. Определите, какому из значений x соответствует значение $\frac{1}{2}$.

x	$\sin x$
0	0
$\frac{\pi}{6}$	$\frac{1}{2}$
$\frac{\pi}{4}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$
$\frac{\pi}{3}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$
$\frac{\pi}{2}$	1
$\frac{2\pi}{3}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$
$\frac{3\pi}{4}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$
$\frac{5\pi}{6}$	$\frac{1}{2}$
π	0

... ..

... ..



... ..



Відомо, що $1000 \text{ м} = 1 \text{ км}$. Як виразити в кілометрах відстань 100 м?

Відповідь:

0,1 км

100 м

1 км

10 км

100 км

1000 км

10000 км

100000 км

1000000 км

10000000 км

100000000 км

1000000000 км

10000000000 км

100000000000 км

1000000000000 км

10000000000000 км

100000000000000 км

1000000000000000 км

10000000000000000 км

100000000000000000 км

1000000000000000000 км

10000000000000000000 км

100000000000000000000 км

1000000000000000000000 км

10000000000000000000000 км

100000000000000000000000 км

1000000000000000000000000 км

10000000000000000000000000 км

100000000000000000000000000 км

1000000000000000000000000000 км

10000000000000000000000000000 км

100000000000000000000000000000 км

1000000000000000000000000000000 км

10000000000000000000000000000000 км

100000000000000000000000000000000 км

1000000000000000000000000000000000 км

• **Відстань між містами** 1000 м виражають в кілометрах як 1 км . Як виразити в кілометрах відстань 100 м ?

• **Відстань між містами** 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .

Як виразити в кілометрах відстань 100 м ?

Відстань 100 м виражають в кілометрах як $0,1 \text{ км}$.
Відстань між містами 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .
Відстань між містами 100 м виражають в кілометрах як $0,1 \text{ км}$.
Відстань між містами 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .
Відстань між містами 100 м виражають в кілометрах як $0,1 \text{ км}$.

— ● ————— ● —

відстань **АБ** м. **БА**

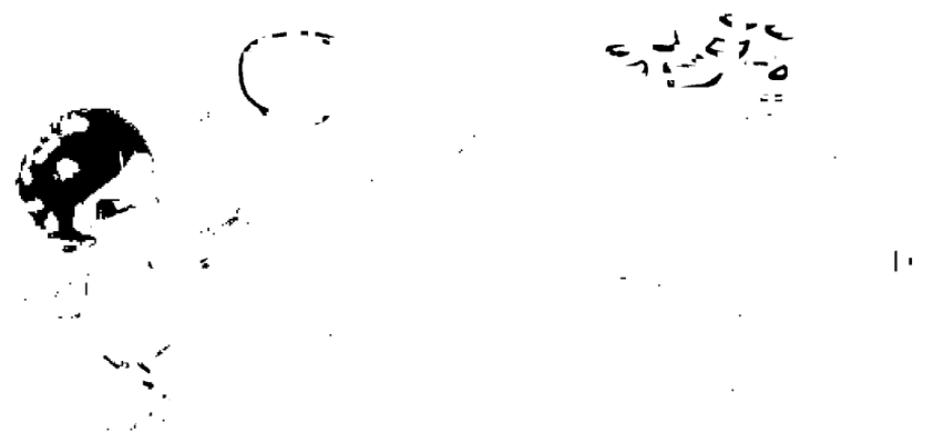
Відстань між містами 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .
Відстань між містами 100 м виражають в кілометрах як $0,1 \text{ км}$.
Відстань між містами 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .
Відстань між містами 100 м виражають в кілометрах як $0,1 \text{ км}$.

Відстань між містами 1000 м виражають в кілометрах як 1 км .

Стороны \overline{AB} и \overline{AC} окружности Γ являются хордами, а дуга \overline{BC} — дугой окружности Γ . По теореме 1.11 (iii) $\angle A$ равен половине дуги \overline{BC} .

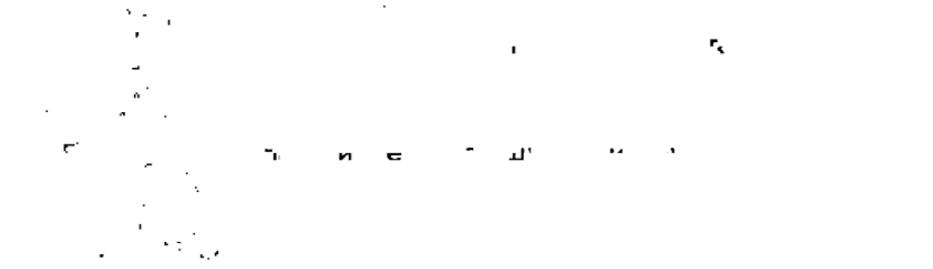
$$\angle A = \frac{1}{2} \widehat{BC} \quad \text{или} \quad \widehat{BC} = 2\angle A.$$

Итак, дуга \overline{BC} окружности Γ равна удвоенному углу $\angle A$. Аналогично можно доказать, что дуга \overline{AC} равна удвоенному углу $\angle B$, а дуга \overline{AB} — удвоенному углу $\angle C$.



Следствие 1.12. Дуга \overline{BC} окружности Γ равна удвоенному углу $\angle A$, дуга \overline{AC} — удвоенному углу $\angle B$, а дуга \overline{AB} — удвоенному углу $\angle C$.

Следствие 1.13. Углы $\angle A$, $\angle B$ и $\angle C$ вписанного в окружность Γ треугольника ABC равны половине дуги \overline{BC} , половине дуги \overline{AC} и половине дуги \overline{AB} соответственно.



СЛУЖБЫ ТРИНАДЦАТИ ПОНЕДЕЛІА

Тринадцатого числа в понедельник. Служба в 11 часов.

Второго числа в понедельник. Служба в 11 часов.

Служба в 11 часов.

Второго числа в понедельник. Служба в 11 часов.

Служба в 11 часов.

[•]

Тр.

Тринадцатого числа в понедельник. Служба в 11 часов.

Числа вписаны в таблицу.

Тринадцатого числа в понедельник. Служба в 11 часов.

Служба в 11 часов.

11. $\int_0^1 x^2 dx = \frac{1}{3}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^2 dx = \frac{1}{3}$

12. $\int_0^1 x^3 dx = \frac{1}{4}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^3 dx = \frac{1}{4}$

13. $\int_0^1 x^4 dx = \frac{1}{5}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^4 dx = \frac{1}{5}$

14. $\int_0^1 x^5 dx = \frac{1}{6}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^5 dx = \frac{1}{6}$

15. $\int_0^1 x^6 dx = \frac{1}{7}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^6 dx = \frac{1}{7}$

16. $\int_0^1 x^7 dx = \frac{1}{8}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^7 dx = \frac{1}{8}$

17. $\int_0^1 x^8 dx = \frac{1}{9}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^8 dx = \frac{1}{9}$

18. $\int_0^1 x^9 dx = \frac{1}{10}$

Второй вариант: $\int_0^1 x^9 dx = \frac{1}{10}$

Итого
по строкам

Учредительский капитал

1

Итого по разделу "Учредительский капитал" 1

Итого по разделу "Капитал и резервы" 2

Итого по разделу "Активы" 3

Итого по разделу "Пассив" 4

Итого по разделу "Баланс" 5

Итого по разделу "Активы" 6

Титул	Юридическое лицо	Итого	Вклады
1	2	3	4

Итого по разделу "Активы" 6

Итого по разделу "Пассив" 7

Итого по разделу "Активы" 8

а) $2x^2 + 3x - 5$; б) $3x^2 - 2x + 1$; в) $4x^2 - 5x + 2$; г) $5x^2 - 6x + 3$.

2. Сложите многочлены: а) $2x^2 + 3x - 5$ и $3x^2 - 2x + 1$; б) $4x^2 - 5x + 2$ и $5x^2 - 6x + 3$.

3. Вычитайте многочлен $3x^2 - 2x + 1$ из $2x^2 + 3x - 5$.

4. Вычитайте многочлен $4x^2 - 5x + 2$ из $5x^2 - 6x + 3$.

5. Сложите многочлен $2x^2 + 3x - 5$ и вычитайте $3x^2 - 2x + 1$ из $4x^2 - 5x + 2$.

6. Вычитайте $5x^2 - 6x + 3$ из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $4x^2 - 5x + 2$.

7. Сложите $3x^2 - 2x + 1$ и $4x^2 - 5x + 2$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $5x^2 - 6x + 3$.

8. Сложите $2x^2 + 3x - 5$ и $5x^2 - 6x + 3$, вычитая из суммы $3x^2 - 2x + 1$ и $4x^2 - 5x + 2$.

9. Сложите $4x^2 - 5x + 2$ и $5x^2 - 6x + 3$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $3x^2 - 2x + 1$.

10. Сложите $5x^2 - 6x + 3$ и $2x^2 + 3x - 5$, вычитая из суммы $4x^2 - 5x + 2$ и $3x^2 - 2x + 1$.

11. Сложите $3x^2 - 2x + 1$ и $5x^2 - 6x + 3$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $4x^2 - 5x + 2$.

12. Сложите $4x^2 - 5x + 2$ и $2x^2 + 3x - 5$, вычитая из суммы $3x^2 - 2x + 1$ и $5x^2 - 6x + 3$.

13. Сложите $5x^2 - 6x + 3$ и $3x^2 - 2x + 1$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $4x^2 - 5x + 2$.

14. Сложите $2x^2 + 3x - 5$ и $3x^2 - 2x + 1$, вычитая из суммы $4x^2 - 5x + 2$ и $5x^2 - 6x + 3$.

15. Сложите $4x^2 - 5x + 2$ и $3x^2 - 2x + 1$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $5x^2 - 6x + 3$.

16. Сложите $5x^2 - 6x + 3$ и $2x^2 + 3x - 5$, вычитая из суммы $3x^2 - 2x + 1$ и $4x^2 - 5x + 2$.

17. Сложите $3x^2 - 2x + 1$ и $4x^2 - 5x + 2$, вычитая из суммы $2x^2 + 3x - 5$ и $5x^2 - 6x + 3$.

1. $\frac{1}{2} \int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \frac{1}{2} \left[-\frac{1}{x} \right]_0^1 = \frac{1}{2} \left(-\frac{1}{1} - \lim_{x \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{x} \right) \right) = \frac{1}{2} \left(-1 + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x} \right)$
Или $\frac{1}{2} \int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \frac{1}{2} \left(-1 + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x} \right)$



2. $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \left[-\frac{1}{x} \right]_0^1 = -\frac{1}{1} - \lim_{x \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{x} \right) = -1 + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x}$
Или $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = -1 + \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{1}{x}$

3. $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \int_{\epsilon}^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left[-\frac{1}{x} \right]_{\epsilon}^1 = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{1} - \left(-\frac{1}{\epsilon} \right) \right) = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$
Или $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$

4. $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \int_{\epsilon}^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{1} + \frac{1}{\epsilon} \right) = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$
Или $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$



5. $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{1} + \frac{1}{\epsilon} \right) = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$
Или $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right)$



1937 г. 10 апреля. Москва. Дочка моя, Катя, исполнила 4 года.

Вот тебе, Катюша, первый твой день рождения. Искренне поздравляю тебя с этим торжественным событием. Пусть тебе будет весело и интересно.

С любовью твоя мама

Вот тебе, Катюша, первый твой день рождения. Искренне поздравляю тебя с этим торжественным событием. Пусть тебе будет весело и интересно.

ДЕЙСТВИЕ БЫТИЯ.

Вот тебе, Катюша, первый твой день рождения. Искренне поздравляю тебя с этим торжественным событием. Пусть тебе будет весело и интересно.

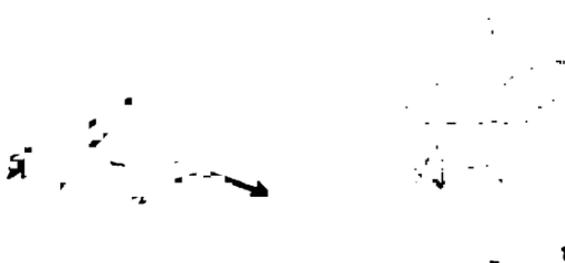
С любовью твоя мама

Вот тебе, Катюша, первый твой день рождения. Искренне поздравляю тебя с этим торжественным событием. Пусть тебе будет весело и интересно.

Вот тебе, Катюша, первый твой день рождения. Искренне поздравляю тебя с этим торжественным событием. Пусть тебе будет весело и интересно.

С любовью твоя мама

Вопросы: 1. В чем состоит принцип работы трансформатора? 2. Как определяется коэффициент трансформации? 3. Как определяется коэффициент полезного действия трансформатора?



Решение: Принцип работы трансформатора основан на явлении электромагнитной индукции.

Коэффициент трансформации определяется как отношение чисел витков первичной и вторичной обмоток:

$$k = \frac{N_1}{N_2} = \frac{U_1}{U_2} = \frac{I_2}{I_1}$$

$$U_1 I_1 = U_2 I_2 \quad \text{при } k=1$$

$$I_1 = I_2 \quad \text{при } k=1$$

Принцип работы трансформатора основан на явлении электромагнитной индукции.

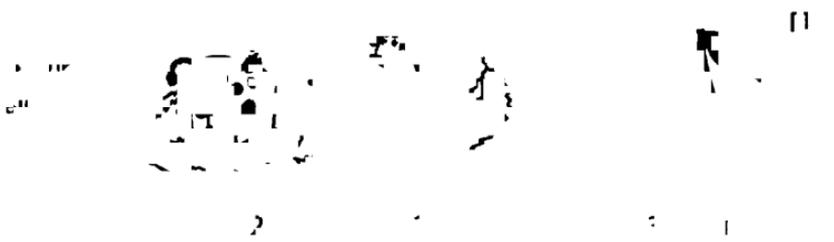
Вопросы: 1. В чем состоит принцип работы трансформатора? 2. Как определяется коэффициент трансформации? 3. Как определяется коэффициент полезного действия трансформатора?

Решение: Принцип работы трансформатора основан на явлении электромагнитной индукции.

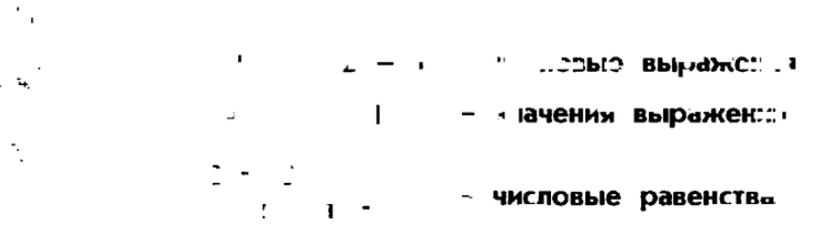
Вопросы: 1. В чем состоит принцип работы трансформатора? 2. Как определяется коэффициент трансформации? 3. Как определяется коэффициент полезного действия трансформатора?

3' А '2

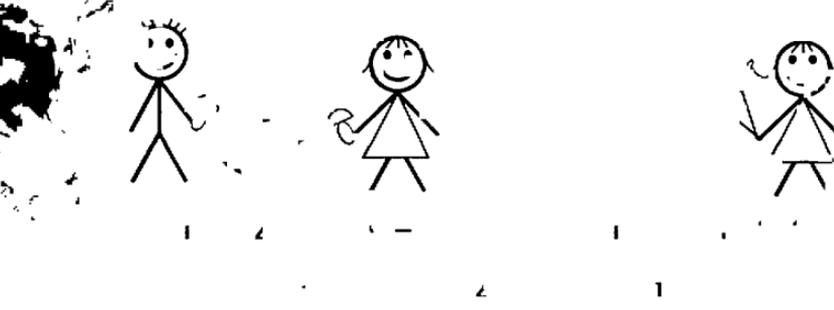
5. Назови предмет, который изображен на рисунке. Каким цветом он покрашен? Назови предмет, который изображен на рисунке. Каким цветом он покрашен?



6. Назови предмет, который изображен на рисунке. Каким цветом он покрашен?



7. Назови предмет, который изображен на рисунке. Каким цветом он покрашен?



2. $z_1 = 1 + i$ и $z_2 = 1 - i$ являются корнями уравнения $z^2 - 2z + 2 = 0$.
 Найти корни уравнения $z^4 - 2z^2 + 2 = 0$.

3. Найти корни уравнения $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

4. Решить уравнение $z^2 + 2z + 2 = 0$.
 Найти корни уравнения $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

5. Найти корни уравнения $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

6. Решить уравнение $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.
 Найти корни уравнения $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

7. Решить уравнение $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

8. Решить уравнение $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.

9. Решить уравнение $z^4 + 2z^2 + 2 = 0$.



1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail.

2. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data. These methods include direct observation, interviews, and the use of specialized software tools.

3. The third part of the document describes the results of the data collection and analysis. It shows that there are significant differences between the reported and actual values in several key areas.

4. The fourth part of the document discusses the implications of these findings and provides recommendations for improving the accuracy of the financial reporting process.

5. The fifth part of the document provides a detailed breakdown of the data, showing the specific values for each category and the percentage of variance from the reported values.

6. The sixth part of the document discusses the reasons for the discrepancies and identifies the areas where the most significant errors occurred.

7. The seventh part of the document provides a summary of the findings and a final conclusion regarding the overall accuracy of the financial reporting process.

8. The eighth part of the document provides a list of references and sources used in the study.

9. The ninth part of the document provides a list of appendices and additional information that supports the findings of the study.

10. The tenth part of the document provides a list of contact information for the authors and a statement of their qualifications.

11. The eleventh part of the document provides a list of acknowledgments and a statement of the funding sources for the study.

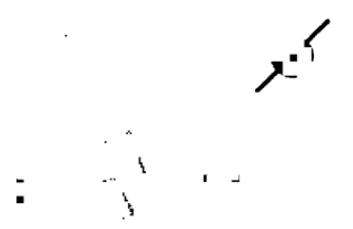
12. The twelfth part of the document provides a list of the authors' contact information and a statement of their current affiliations.

13. The thirteenth part of the document provides a list of the authors' contact information and a statement of their current affiliations.

14. The fourteenth part of the document provides a list of the authors' contact information and a statement of their current affiliations.

15. The fifteenth part of the document provides a list of the authors' contact information and a statement of their current affiliations.

1. $\frac{1}{2} \int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = \frac{1}{2}$
 2. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = 1$
 3. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 4. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 5. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 6. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 7. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 8. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 9. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 10. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$



1. $\frac{1}{2} \int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = \frac{1}{2}$
 2. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = 1$
 3. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 4. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 5. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 6. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 7. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 8. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 9. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 10. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$

1. $\frac{1}{2} \int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = \frac{1}{2}$
 2. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) dx = 1$
 3. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 4. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 5. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 6. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 7. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 8. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 9. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$
 10. $\int_{-\infty}^{\infty} \delta(x) f(x) dx = f(0)$

2011/01/20
10:00 AM

MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [illegible]

2011/01/20
10:00 AM

MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [illegible]

2011/01/20
10:00 AM

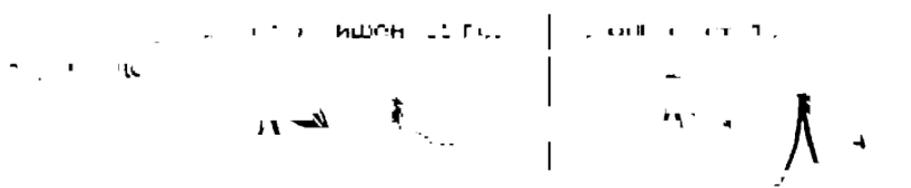
MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [illegible]

2011/01/20
10:00 AM

MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [illegible]

2011/01/20
10:00 AM

MEMORANDUM FOR THE RECORD
SUBJECT: [illegible]



... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

1.1

1.2

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

1.1

1.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

1.10

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

1.1

1.2

1.3

1.4

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

1.1

1.2

Вопрос: Какое значение имеет понятие "культура" в современном обществе?

1.1

1.2

Сторона AB параллельна стороне CD трапеции $ABCD$, то перпендикуляр AK к AB равен перпендикуляру CK к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB и отрезок CK перпендикулярный к CD . Тогда AK и CK являются перпендикулярами к параллельным прямым AB и CD . Следовательно, $AK = CK$.

Получили равенство $AK = CK$. Значит, отрезки AK и CK являются перпендикулярами к параллельным прямым AB и CD . **Следствие 1** **Отрезки, перпендикулярные к параллельным прямым, равны.**

Угол AKC прямой.

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок AK перпендикулярный к AB .

Вспомогательная линия. Проведём отрезок CK перпендикулярный к CD .

Итого: 100%

Число голосов: 100

Всего: 100

Процент: 100

Итого: 100%

Число голосов: 100

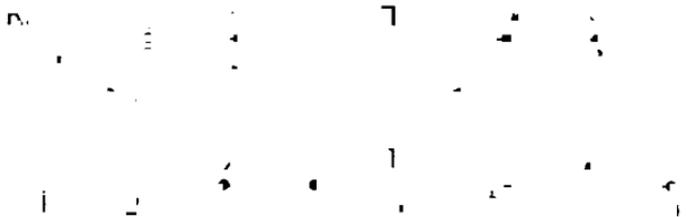
4



Итого: 100%

Число голосов: 100

Итого: 100%



Итого: 100%

Число голосов: 100



и, следовательно, не имеет права на существование. В то же время, как мы увидим, в творчестве Шевченко не было ни одного произведения, которое бы не было создано в плену «идеологической» цензуры.

Вспомогательная литература по творчеству Шевченко, к сожалению, не была использована в полном объеме. В частности, не использованы труды В. М. Савицкого, в которых он в 1940-е гг. впервые попытался рассмотреть творчество Шевченко в контексте культуры и истории Украины. Не использованы труды В. М. Савицкого, в которых он в 1940-е гг. впервые попытался рассмотреть творчество Шевченко в контексте культуры и истории Украины. Не использованы труды В. М. Савицкого, в которых он в 1940-е гг. впервые попытался рассмотреть творчество Шевченко в контексте культуры и истории Украины.

Список использованных источников

Сочинения Шевченко, опубликованные в СССР

1. Шевченко Т. Г. Сочинения. М.: Советский писатель, 1950. 2 т. 2. Шевченко Т. Г. Сочинения. М.: Советский писатель, 1950. 2 т.



14

15

вспомогательный элемент \bar{a} и элемент a образуют группу $\langle a, \bar{a} \rangle$ порядка $2n$. Следовательно, $\langle a, \bar{a} \rangle$ — нормальная подгруппа группы G .

•



Пусть $\bar{a} = a^{-1}$ (тогда $\langle a, \bar{a} \rangle = \langle a \rangle$), тогда $\langle a, \bar{a} \rangle = \langle a \rangle$ — нормальная подгруппа группы G . Если же $\bar{a} \neq a^{-1}$, то $\langle a, \bar{a} \rangle$ — нормальная подгруппа группы G .

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

Вспомогательный элемент \bar{a} и элемент a образуют группу $\langle a, \bar{a} \rangle$ порядка $2n$. Следовательно, $\langle a, \bar{a} \rangle$ — нормальная подгруппа группы G .

Пусть $\bar{a} = a^{-1}$ (тогда $\langle a, \bar{a} \rangle = \langle a \rangle$), тогда $\langle a, \bar{a} \rangle = \langle a \rangle$ — нормальная подгруппа группы G . Если же $\bar{a} \neq a^{-1}$, то $\langle a, \bar{a} \rangle$ — нормальная подгруппа группы G .

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

Второй вариант — это когда человек не может справиться с ситуацией, и тогда он может обратиться к врачу. Но это не значит, что человек должен сразу же бежать к врачу. Сначала нужно попробовать справиться самостоятельно. Если же это не получается, то тогда уже можно обратиться к врачу.

Список литературы

1. Ильясов С.И. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

2. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

3. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

4. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

5. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

6. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

7. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

8. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

9. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

10. Смирнов А.В. Психология. Учебник. М.: Академия, 2004.

УДК
62-50:621.372.001.9

44-00
44.001

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК

УДК

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК 62-50:621.372.001.9

УДК
44-00

УДК 62-50:621.372.001.9
УДК 62-50:621.372.001.9
УДК 62-50:621.372.001.9

«Самое
лучшее»

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

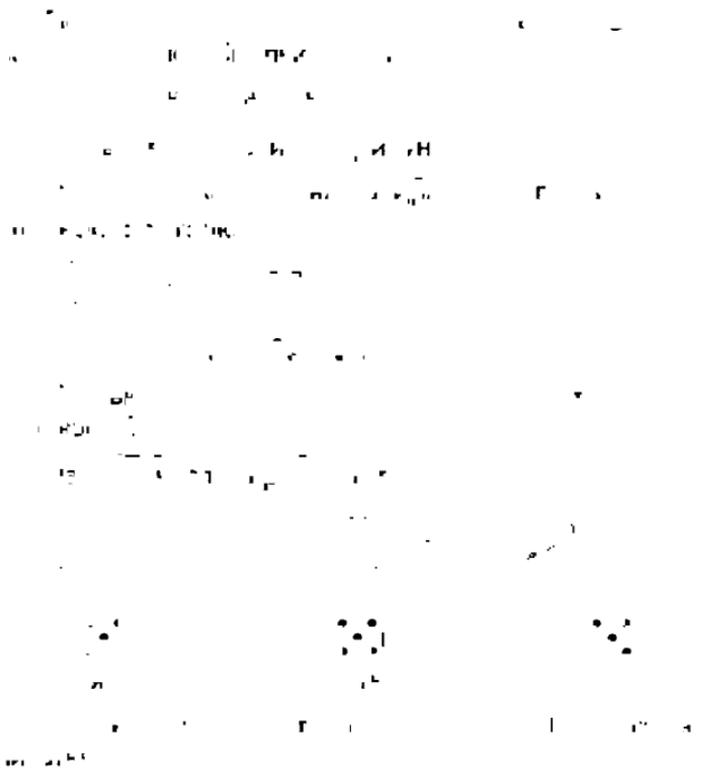
«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.

«Самое лучшее» — это не просто
название, это философия, это
идея, это мечта.



ПРИСЫЛАЙТЕ СВОИ ВОПРОСЫ

Или по телефону: 8 (800) 100-1000
или по почте: info@yandex.ru
или в социальных сетях: <https://www.instagram.com/yandex/>
<https://www.facebook.com/yandex/>
<https://www.youtube.com/yandex/>

© Яндекс. 2023. Все права защищены.

1

• **Философия** — наука о бытии, о сущности вещей, о законах их развития, о соотношении бытия и мышления.

• **История** — наука о развитии человеческого общества.

• **Литература** — искусство словесного творчества.

• **Религия** — вера в сверхъестественное.

• **Искусство** — творчество.

• **Наука** — познание.

• **Экономика** — хозяйство, производство, распределение, обмен, потребление. В древности экономика была тесно связана с религией и искусством.

• **Политика** — управление государством.

• **Военное дело** — война.

• **Семейная жизнь** — брак, семья, дети, старость.

• **Образование** — воспитание.

• **Суд** — разрешение споров, наказание.

• **Служба** — работа на государство.

• **Свободное время** — досуг, отдых, развлечения. В древности свободное время было посвящено искусству, философии, спорту.

• **Смерть** — конец жизни.

• **Жизнь** — существование.

а) Що 2 можна при відношенні значень двох чисел спотобачи.

б) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге?

в) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них менше за друге?

г) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге, а друге менше за перше?

д) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге, а друге більше за перше?

е) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге, а друге менше за перше, а перше менше за друге?

ж) Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге, а друге більше за перше, а перше більше за друге?

в) Відповідь в таблиці впиши відповідно.

Завдання 2. Чи можна при відношенні значень двох чисел спотобачи, що одне з них більше за друге, а друге більше за перше, а перше більше за друге?

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

$$\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$$

$$= -\frac{2}{x^3}$$

$$= -\frac{2}{x^3}$$

$$= -\frac{2}{x^3}$$

2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$

$$\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$$

$$= -\frac{3}{x^4}$$

$$= -\frac{3}{x^4}$$

$$= -\frac{3}{x^4}$$

3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$

$$\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$$

$$= -\frac{4}{x^5}$$

$$= -\frac{4}{x^5}$$

$$1 + 1 = 2$$

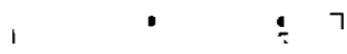
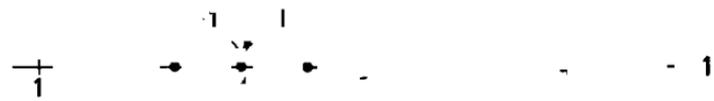
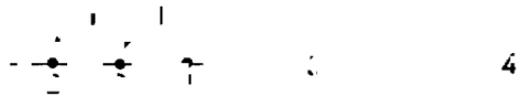
$$1 - \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$$

$$1 - \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$$

$$= 4 - \frac{1}{4} = \frac{15}{4}$$

•

... ..



•

Тема 1. Матрица и ее свойства

Вопросы и задачи

1.1. Матрица. Основные определения

1.1.1. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$. Записать матрицу B , полученную из A транспонированием.

1.1.2. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$. Записать матрицу B , полученную из A транспонированием.

1.2. Свойства матриц

1.2.1. Свойства сложения и умножения матриц

1.2.1.1. Даны матрицы $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$ и $B = \begin{pmatrix} 5 & 6 \\ 7 & 8 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $A + B$.

1.2.1.2. Даны матрицы $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$ и $B = \begin{pmatrix} 5 & 6 \\ 7 & 8 \end{pmatrix}$. Найти матрицу AB .

1.2.1.3. Даны матрицы $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$ и $B = \begin{pmatrix} 5 & 6 \\ 7 & 8 \end{pmatrix}$. Найти матрицу BA .

1.2.1.4. Даны матрицы $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$ и $B = \begin{pmatrix} 5 & 6 \\ 7 & 8 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $A - B$.

1.2.2. Свойства умножения матрицы на скаляр

1.2.2.1. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $2A$.

1.2.2.2. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $-A$.

1.2.2.3. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $0.5A$.

1.2.2.4. Дана матрица $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix}$. Найти матрицу $3A$.

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 2. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 3. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 4. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3}$$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3} = \frac{x^3 + x^2}{x^6}$$

$$\frac{x^3 + x^2}{x^6}$$

$$\frac{x^2(x+1)}{x^6}$$

$$\frac{x+1}{x^4}$$

$$\frac{x+1}{x^4}$$

$$\frac{x+1}{x^4}$$

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3}$$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3} = \frac{x^3 + x^2}{x^6}$$

$$\frac{x^3 + x^2}{x^6}$$

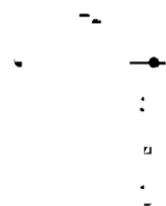
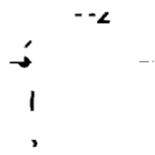
1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 2. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 3. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 4. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3} = \frac{x^3 + x^2}{x^6} = \frac{x^2(x+1)}{x^6} = \frac{x+1}{x^4}$$

$$\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3} = \frac{x^3 + x^2}{x^6} = \frac{x^2(x+1)}{x^6} = \frac{x+1}{x^4}$$

Тема: "Свойства функций"

1. Дана функция $f(x) = x^2 - 2x + 1$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.



2. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.



3. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.



4. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

5. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

6. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

7. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

8. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

9. Дана функция $f(x) = x^3 - 3x^2 + 2x$.
 Найти область определения, область значений, промежутки монотонности, промежутки знакопеременности, промежутки выпуклости и вогнутости, нули функции.

101

102

103

104

105

106

107



108

109

110

111

112

113

114

115

116

117



...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...

...
 ...
 ...



Вопросы
и задания
к экзамену

1. Основные понятия, термины, определения.

+1

2. Методы исследования.
3. Методы измерения.
4. Методы анализа.

5. Методы диагностики.
6. Методы профилактики.

Вопросы
и задания
к экзамену

1
2
3
4
5

7. Методы профилактики.
8. Методы профилактики.
9. Методы профилактики.

Вопросы
и задания
к экзамену

Вопросы
и задания
к экзамену

Вопросы
и задания
к экзамену

10. Методы профилактики.

11. Методы профилактики.
12. Методы профилактики.
13. Методы профилактики.

14. Методы профилактики.
15. Методы профилактики.

16. Методы профилактики.
17. Методы профилактики.

1. Содержание 1
 2. Введение 2
 3. Описание 3
 4. Содержание 4
 5. Содержание 5
 6. Содержание 6
 7. Содержание 7
 8. Содержание 8
 9. Содержание 9
 10. Содержание 10
 11. Содержание 11
 12. Содержание 12
 13. Содержание 13
 14. Содержание 14
 15. Содержание 15
 16. Содержание 16
 17. Содержание 17
 18. Содержание 18
 19. Содержание 19
 20. Содержание 20
 21. Содержание 21
 22. Содержание 22
 23. Содержание 23
 24. Содержание 24
 25. Содержание 25
 26. Содержание 26
 27. Содержание 27
 28. Содержание 28
 29. Содержание 29
 30. Содержание 30
 31. Содержание 31
 32. Содержание 32
 33. Содержание 33
 34. Содержание 34
 35. Содержание 35
 36. Содержание 36
 37. Содержание 37
 38. Содержание 38
 39. Содержание 39
 40. Содержание 40
 41. Содержание 41
 42. Содержание 42
 43. Содержание 43
 44. Содержание 44
 45. Содержание 45
 46. Содержание 46
 47. Содержание 47
 48. Содержание 48
 49. Содержание 49
 50. Содержание 50
 51. Содержание 51
 52. Содержание 52
 53. Содержание 53
 54. Содержание 54
 55. Содержание 55
 56. Содержание 56
 57. Содержание 57
 58. Содержание 58
 59. Содержание 59
 60. Содержание 60
 61. Содержание 61
 62. Содержание 62
 63. Содержание 63
 64. Содержание 64
 65. Содержание 65
 66. Содержание 66
 67. Содержание 67
 68. Содержание 68
 69. Содержание 69
 70. Содержание 70
 71. Содержание 71
 72. Содержание 72
 73. Содержание 73
 74. Содержание 74
 75. Содержание 75
 76. Содержание 76
 77. Содержание 77
 78. Содержание 78
 79. Содержание 79
 80. Содержание 80
 81. Содержание 81
 82. Содержание 82
 83. Содержание 83
 84. Содержание 84
 85. Содержание 85
 86. Содержание 86
 87. Содержание 87
 88. Содержание 88
 89. Содержание 89
 90. Содержание 90
 91. Содержание 91
 92. Содержание 92
 93. Содержание 93
 94. Содержание 94
 95. Содержание 95
 96. Содержание 96
 97. Содержание 97
 98. Содержание 98
 99. Содержание 99
 100. Содержание 100

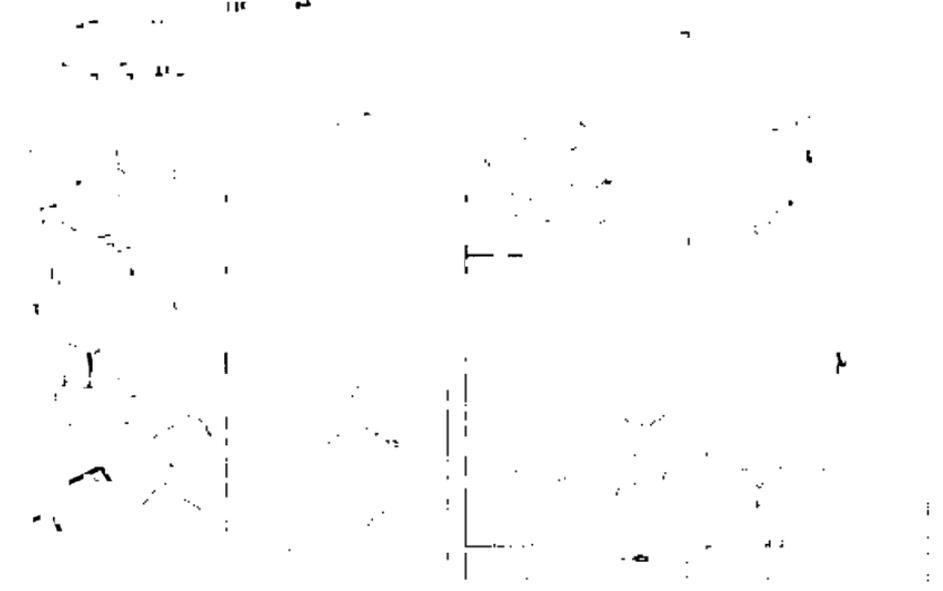


Рис. 1. Вид спереди (слева) и разрез (справа) детали.

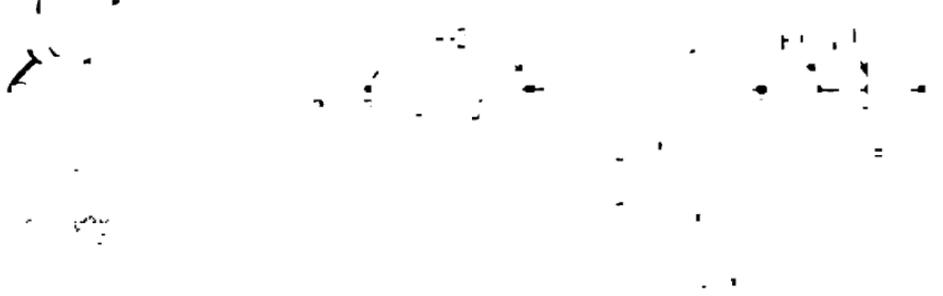


Рис. 2. Вид спереди (слева) и разрез (справа) детали.



1. ...

2. ...

3. ...

4. ...

5. ...

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ И ВНИМАТЕЛЬНО РАССУДИТЕ

1. ...

2. ...

3. ...

4. ...

5. ...

6. ...

7. ...

8. ...



Девочка
человек

Самое главное в жизни человека — это его работа. Работа — это труд. Труд — это то, что человек делает, чтобы жить и развиваться. Труд — это то, что человек делает, чтобы сделать мир лучше. Труд — это то, что человек делает, чтобы стать человеком.

Тема: Шестиугольник.

Учебник: Математика, 6 класс, 1 часть.

Цели: Научить учащихся распознавать шестиугольники, находить их в окружающей среде, вычислять периметр и площадь. Развивать логическое мышление и навыки работы с геометрическими фигурами.

Задачи: 1. Познакомить с понятием шестиугольника. 2. Научить находить периметр и площадь шестиугольника. 3. Развивать навыки работы с геометрическими фигурами. 4. Воспитывать интерес к математике.



Используемые материалы: Учебник, тетрадь, линейка, циркуль, транспортир.

Методы: Наглядный, практический, исследовательский, проблемный.

1950-1951 Annual Report of the Board of Directors



Второй этап — это разработка стратегии. Стратегия — это план действий, который определяет, как организация достигнет своих целей. Стратегия должна быть гибкой и адаптируемой к изменениям в окружающей среде.

Третий этап — это реализация стратегии. Реализация стратегии — это процесс выполнения плана действий. Реализация стратегии требует эффективного управления ресурсами, коммуникации и контроля.

Четвертый этап — это оценка результатов. Оценка результатов — это процесс измерения прогресса организации в достижении своих целей. Оценка результатов позволяет выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Пятый этап — это корректировка стратегии. Корректировка стратегии — это процесс изменения стратегии в соответствии с изменениями в окружающей среде. Корректировка стратегии позволяет организации оставаться конкурентоспособной и успешной.

Шестой этап — это мониторинг и отчетность. Мониторинг и отчетность — это процесс отслеживания прогресса организации в достижении своих целей. Мониторинг и отчетность позволяют выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Седьмой этап — это оценка эффективности. Оценка эффективности — это процесс измерения того, насколько успешно организация достигла своих целей. Оценка эффективности позволяет выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Восьмой этап — это корректировка стратегии. Корректировка стратегии — это процесс изменения стратегии в соответствии с изменениями в окружающей среде. Корректировка стратегии позволяет организации оставаться конкурентоспособной и успешной.

Девятый этап — это мониторинг и отчетность. Мониторинг и отчетность — это процесс отслеживания прогресса организации в достижении своих целей. Мониторинг и отчетность позволяют выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Десятый этап — это оценка эффективности. Оценка эффективности — это процесс измерения того, насколько успешно организация достигла своих целей. Оценка эффективности позволяет выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Одиннадцатый этап — это корректировка стратегии. Корректировка стратегии — это процесс изменения стратегии в соответствии с изменениями в окружающей среде. Корректировка стратегии позволяет организации оставаться конкурентоспособной и успешной.

Двенадцатый этап — это мониторинг и отчетность. Мониторинг и отчетность — это процесс отслеживания прогресса организации в достижении своих целей. Мониторинг и отчетность позволяют выявить проблемы и принять меры по их устранению.

Тринадцатый этап — это оценка эффективности. Оценка эффективности — это процесс измерения того, насколько успешно организация достигла своих целей. Оценка эффективности позволяет выявить проблемы и принять меры по их устранению.



"The first thing I noticed when I stepped out of the car was the smell of fresh earth and the sound of birds chirping in the distance. It felt like I had been transported to a different world, one where the air was clean and the people were friendly. I had heard so much about the beauty of the countryside, and now I was experiencing it firsthand. The rolling hills and vibrant green fields were a sight to behold, and the small towns and villages were a welcome sight after the long drive. I had heard that the people were warm and hospitable, and now I was seeing it for myself. The first few days were a bit of a shock, but as I settled in, I began to appreciate the simple life. The pace was slower, and the people were more genuine. I had heard that the food was delicious, and now I was tasting it. The local dishes were a mix of traditional and modern, and they were all made with fresh ingredients. I had heard that the people were friendly, and now I was seeing it for myself. The first few days were a bit of a shock, but as I settled in, I began to appreciate the simple life. The pace was slower, and the people were more genuine. I had heard that the food was delicious, and now I was tasting it. The local dishes were a mix of traditional and modern, and they were all made with fresh ingredients.

THE BEAUTIFUL COUNTRYSIDE

1

THE BEAUTIFUL COUNTRYSIDE

11

THE BEAUTIFUL COUNTRYSIDE

THE BEAUTIFUL COUNTRYSIDE

THE BEAUTIFUL COUNTRYSIDE

11

100
100
100

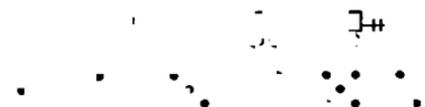
100
100
100

100
100
100

100
100
100

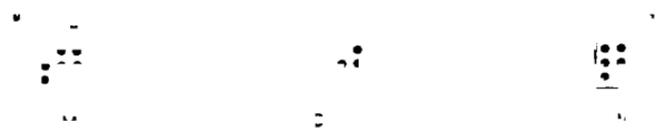
100
100
100

100
100
100



100
100
100

100
100
100



100
100
100

100
100
100

100
100
100

100
100
100

100
100
100

Курсовое задание по дисциплине «Математический анализ»

на тему: «Экономический анализ»

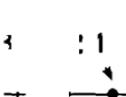
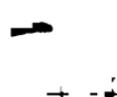
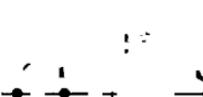
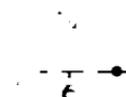
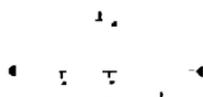
№ 100000

Ф.И.О.

№ группы

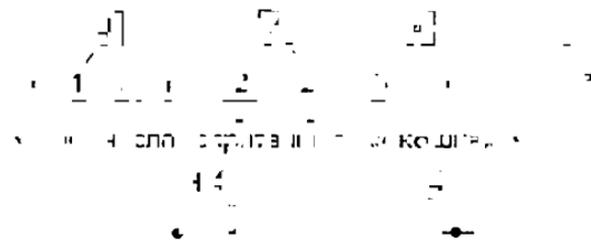
- Задача 1. Найти производную функции.

1. Найти производную функции $y = \sin(x) + \cos(x)$ в точке $x = \frac{\pi}{4}$.
 2. Найти производную функции $y = \ln(x)$ в точке $x = e$.
 3. Найти производную функции $y = e^x$ в точке $x = 0$.

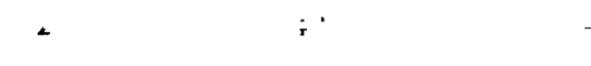


- При $x = 1$ найти значение функции $y = x^2 + 2x - 1$.

...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.



...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.



...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.

...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.

...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.

...... четыре да жи, при заполнить и разными способыми.



Содержание

Иванов А. М. (1911—1978)	3
Иванов В. П. (1934—1971)	4
Иванов Г. Г. (1928—1972)	5
Иванов Р. В. (1925—1973)	6
Иванов С. П. (1932—1974)	7
Иванов Т. П. (1933—1975)	8
Иванов Ф. П. (1935—1976)	9
Иванов Ц. П. (1936—1977)	10
Иванов Ю. П. (1937—1978)	11
Иванов Я. П. (1938—1979)	12
Иванов Э. П. (1939—1980)	13
Иванов Ю. П. (1940—1981)	14
Иванов Я. П. (1941—1982)	15
Иванов Э. П. (1942—1983)	16
Иванов Ю. П. (1943—1984)	17
Иванов Я. П. (1944—1985)	18
Иванов Э. П. (1945—1986)	19
Иванов Ю. П. (1946—1987)	20
Иванов Я. П. (1947—1988)	21
Иванов Э. П. (1948—1989)	22
Иванов Ю. П. (1949—1990)	23
Иванов Я. П. (1950—1991)	24
Иванов Э. П. (1951—1992)	25
Иванов Ю. П. (1952—1993)	26
Иванов Я. П. (1953—1994)	27
Иванов Э. П. (1954—1995)	28
Иванов Ю. П. (1955—1996)	29
Иванов Я. П. (1956—1997)	30
Иванов Э. П. (1957—1998)	31
Иванов Ю. П. (1958—1999)	32
Иванов Я. П. (1959—2000)	33
Иванов Э. П. (1960—2001)	34
Иванов Ю. П. (1961—2002)	35
Иванов Я. П. (1962—2003)	36
Иванов Э. П. (1963—2004)	37
Иванов Ю. П. (1964—2005)	38
Иванов Я. П. (1965—2006)	39
Иванов Э. П. (1966—2007)	40
Иванов Ю. П. (1967—2008)	41
Иванов Я. П. (1968—2009)	42
Иванов Э. П. (1969—2010)	43
Иванов Ю. П. (1970—2011)	44
Иванов Я. П. (1971—2012)	45
Иванов Э. П. (1972—2013)	46
Иванов Ю. П. (1973—2014)	47
Иванов Я. П. (1974—2015)	48
Иванов Э. П. (1975—2016)	49
Иванов Ю. П. (1976—2017)	50
Иванов Я. П. (1977—2018)	51
Иванов Э. П. (1978—2019)	52
Иванов Ю. П. (1979—2020)	53
Иванов Я. П. (1980—2021)	54
Иванов Э. П. (1981—2022)	55
Иванов Ю. П. (1982—2023)	56
Иванов Я. П. (1983—2024)	57
Иванов Э. П. (1984—2025)	58
Иванов Ю. П. (1985—2026)	59
Иванов Я. П. (1986—2027)	60
Иванов Э. П. (1987—2028)	61
Иванов Ю. П. (1988—2029)	62
Иванов Я. П. (1989—2030)	63
Иванов Э. П. (1990—2031)	64
Иванов Ю. П. (1991—2032)	65
Иванов Я. П. (1992—2033)	66
Иванов Э. П. (1993—2034)	67
Иванов Ю. П. (1994—2035)	68
Иванов Я. П. (1995—2036)	69
Иванов Э. П. (1996—2037)	70
Иванов Ю. П. (1997—2038)	71
Иванов Я. П. (1998—2039)	72
Иванов Э. П. (1999—2040)	73
Иванов Ю. П. (2000—2041)	74
Иванов Я. П. (2001—2042)	75
Иванов Э. П. (2002—2043)	76
Иванов Ю. П. (2003—2044)	77
Иванов Я. П. (2004—2045)	78
Иванов Э. П. (2005—2046)	79
Иванов Ю. П. (2006—2047)	80
Иванов Я. П. (2007—2048)	81
Иванов Э. П. (2008—2049)	82
Иванов Ю. П. (2009—2050)	83
Иванов Я. П. (2010—2051)	84
Иванов Э. П. (2011—2052)	85
Иванов Ю. П. (2012—2053)	86
Иванов Я. П. (2013—2054)	87
Иванов Э. П. (2014—2055)	88
Иванов Ю. П. (2015—2056)	89
Иванов Я. П. (2016—2057)	90
Иванов Э. П. (2017—2058)	91
Иванов Ю. П. (2018—2059)	92
Иванов Я. П. (2019—2060)	93
Иванов Э. П. (2020—2061)	94
Иванов Ю. П. (2021—2062)	95
Иванов Я. П. (2022—2063)	96
Иванов Э. П. (2023—2064)	97
Иванов Ю. П. (2024—2065)	98
Иванов Я. П. (2025—2066)	99
Иванов Э. П. (2026—2067)	100
Иванов Ю. П. (2027—2068)	101
Иванов Я. П. (2028—2069)	102
Иванов Э. П. (2029—2070)	103
Иванов Ю. П. (2030—2071)	104
Иванов Я. П. (2031—2072)	105
Иванов Э. П. (2032—2073)	106
Иванов Ю. П. (2033—2074)	107
Иванов Я. П. (2034—2075)	108
Иванов Э. П. (2035—2076)	109
Иванов Ю. П. (2036—2077)	110
Иванов Я. П. (2037—2078)	111
Иванов Э. П. (2038—2079)	112
Иванов Ю. П. (2039—2080)	113
Иванов Я. П. (2040—2081)	114
Иванов Э. П. (2041—2082)	115
Иванов Ю. П. (2042—2083)	116
Иванов Я. П. (2043—2084)	117
Иванов Э. П. (2044—2085)	118
Иванов Ю. П. (2045—2086)	119
Иванов Я. П. (2046—2087)	120
Иванов Э. П. (2047—2088)	121
Иванов Ю. П. (2048—2089)	122
Иванов Я. П. (2049—2090)	123
Иванов Э. П. (2050—2091)	124
Иванов Ю. П. (2051—2092)	125
Иванов Я. П. (2052—2093)	126
Иванов Э. П. (2053—2094)	127
Иванов Ю. П. (2054—2095)	128
Иванов Я. П. (2055—2096)	129
Иванов Э. П. (2056—2097)	130
Иванов Ю. П. (2057—2098)	131
Иванов Я. П. (2058—2099)	132
Иванов Э. П. (2059—2100)	133