

Заголовок

Задание №2A6E6F

Виноград стоит 160 рублей за килограмм, а малина — 200 рублей за килограмм. На сколько процентов виноград дешевле малины?

Задание №1BCCBA

Какое из приведённых ниже неравенств является верным при любых значениях a и b , удовлетворяющих условию $a < b$?

Задание №0C286B

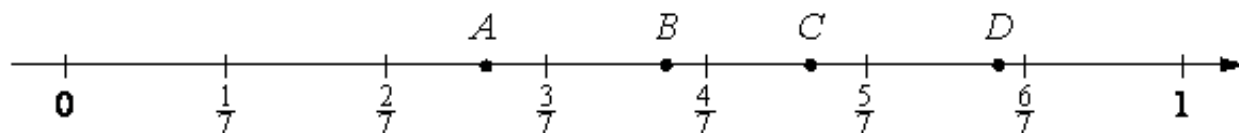
О числах a и c известно, что $a < c$. Какое из следующих неравенств **неверно**?

Задание №2DB540

Магазин делает пенсионерам скидку на определённое количество процентов от стоимости покупки. Десяток яиц стоит в магазине 40 рублей, а пенсионер заплатил за них 37 рублей 20 копеек. Сколько процентов составляет скидка для пенсионера?

Задание №161A91

Одна из точек, отмеченных на координатной прямой, соответствует числу $\frac{5}{6}$. Какая это точка?



Задание №29208D

Расстояние от Солнца до Марса свет проходит примерно за 12,67 минуты. Найдите приблизительно расстояние от Солнца до Марса, ответ округлите до миллионов км. Скорость света равна 300000 км/с.

Задание №1F0ABF

Принтер печатает одну страницу за 15 секунд. Сколько страниц можно напечатать на этом принтере за 2 минуты?

Задание №15102F

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 240 рублей за одну штуку и продаёт с 20-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 4 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №1A17BB

Известно, что a и b – положительные числа и $a > b$. Сравните $\frac{1}{a}$ и $\frac{1}{b}$.

Задание №0C3878

Найдите значение выражения $\sqrt{3 \cdot 24 \cdot 15}$.

Задание №1425EB

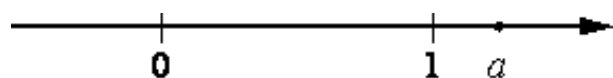
Государству принадлежит 60% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 70 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №0C0152

Найдите значение выражения $(1,6 \cdot 10^{-5})(6 \cdot 10^{-2})$.

Задание №0AED07

На координатной прямой отмечено число a .



Найдите наименьшее из чисел a^2 , a^3 , a^4 .

Задание №30116C

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{720} \cdot \sqrt{27}}{\sqrt{54}}$.

Задание №23E3FA

Найдите значение выражения $\frac{3^{-5} \cdot 3^{-7}}{3^{-11}}$.

Задание №0255F9

Найдите значение выражения $\frac{2^{-7} \cdot 2^{-8}}{2^{-9}}$.

Задание №15FE70

Найдите значение выражения $\frac{4^{-2} \cdot 4^{-7}}{4^{-6}}$.

Задание №213D09

В начале года число абонентов телефонной компании «Запад» составляло 800 тыс. человек, а в конце года их стало 920 тыс. человек. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании?

Задание №2850FB

Найдите значение выражения $\sqrt{2^4 \cdot 5^2 \cdot 11^2}$.

Задание №2BC932

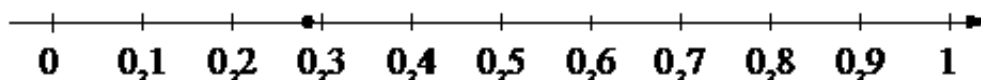
Магазин делает пенсионерам скидку на определённое количество процентов от стоимости покупки. Десяток яиц стоит в магазине 35 рублей, а пенсионер заплатил за них 31 рубль 15 копеек. Сколько процентов составляет скидка для пенсионера?

Задание №129CF2

Стоимость проезда в электричке составляет 249 рублей. Школьникам предоставляется скидка 50%. Сколько рублей будет стоить проезд для 2 взрослых и 3 школьников?

Задание №23327F

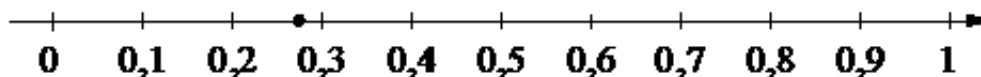
Одно из чисел $\frac{2}{7}$; $\frac{4}{7}$; $\frac{10}{7}$; $\frac{11}{7}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?

Задание №115566

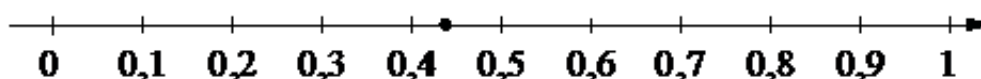
Одно из чисел $\frac{3}{11}$; $\frac{7}{11}$; $\frac{8}{11}$; $\frac{13}{11}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?

Задание №1D3F91

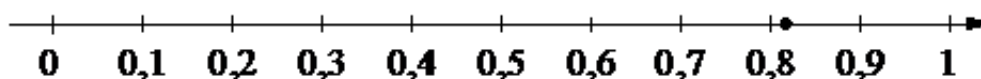
Одно из чисел $\frac{6}{23}$; $\frac{9}{23}$; $\frac{10}{23}$; $\frac{11}{23}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?

Задание №2FAE91

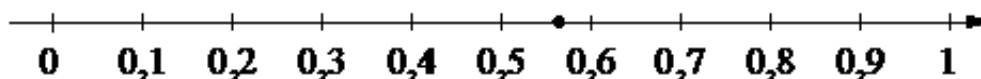
Одно из чисел $\frac{4}{11}$; $\frac{8}{11}$; $\frac{9}{11}$; $\frac{13}{11}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?

Задание №0EBEB3

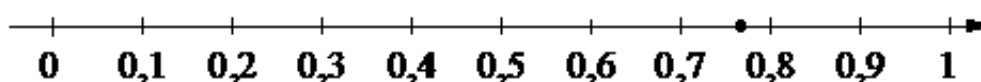
Одно из чисел $\frac{10}{23}$; $\frac{12}{23}$; $\frac{13}{23}$; $\frac{14}{23}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?

Задание №32CCD4

Одно из чисел $\frac{10}{17}$; $\frac{12}{17}$; $\frac{13}{17}$; $\frac{14}{17}$ отмечено на прямой точкой.



Какое это число?



Задание №2D9349

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 120 рублей за одну штуку и продаёт с 25-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 2 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №006B73

Найдите значение выражения $8\sqrt{6} \cdot \sqrt{2} \cdot 2\sqrt{3}$.

Задание №108B7C

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{18}{17}$ и $\frac{17}{15}$?

Задание №3A9FE3

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{8}{3}$ и $\frac{11}{4}$?

Задание №8DA3B8

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{8}{15}$ и $\frac{12}{19}$?

Задание №51E2FB

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{17}{15}$ и $\frac{16}{13}$?

Задание №55BF44

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{15}{11}$ и $\frac{13}{9}$?

Задание №B636DD

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{19}{8}$ и $\frac{17}{7}$?

Задание №63A9DD

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{2}{17}$ и $\frac{4}{19}$?

Задание №AF3424

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{8}{11}$ и $\frac{14}{17}$?

Задание №6B09D5

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{9}{19}$ и $\frac{5}{9}$?

Задание №65DE2E

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{8}{13}$ и $\frac{12}{17}$?

Задание №0BC4F2

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{17}{19}$ и $\frac{13}{14}$?

Задание №8026E8

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{5}{17}$ и $\frac{7}{19}$?

Задание №777603

Какое из следующих чисел заключено между числами $\frac{4}{11}$ и $\frac{7}{17}$?



Задание №2EAC6C

Найдите значение выражения $(1,7 \cdot 10^{-2})(4 \cdot 10^{-5})$.

Задание №2C20FB

Масштаб карты 1:100 000 000. Чему равно расстояние между городами А и В (в км), если на карте оно составляет 6,5 см?

Задание №24E927

Найдите значение выражения $(4,7 \cdot 10^{-2})(8 \cdot 10^{-3})$.

Задание №1054DF

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 19 : 1. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №7F5947

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 1 : 24. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №3F9E21

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 22:3. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №6B6CE8

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 11:39. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №D878AF

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 31:19. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №9E3B51

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 13:12. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №CB9C67

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 1 : 4. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №3F07C2

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 7 : 33. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №6EEC57

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 19 : 1. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №20007D

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 1 : 4. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №00113F

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 7 : 13. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №7BF999

Для фруктового напитка смешивают яблочный и виноградный сок в отношении $13 : 7$. Какой процент в этом напитке составляет виноградный сок?

Задание №385A67

Для приготовления чайной смеси смешивают индийский и цейлонский чай в отношении $9 : 11$. Какой процент в этой смеси составляет цейлонский чай?



Задание №142C4B

Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как $4 : 1$. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные?

Задание №2D8E62

Найдите значение выражения $\sqrt{24 \cdot 12 \cdot 54}$.

Задание №10F46D

Найдите значение выражения $\sqrt{11 \cdot 2^2} \cdot \sqrt{11 \cdot 3^4}$.

Задание №23330B

На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 264 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении $3 : 8$. Сколько голосов получил победитель?

Задание №26CEB4

Расходы на одну из статей городского бюджета составляют 6,7%. Выразите эту часть бюджета десятичной дробью.

Задание №1FE81B

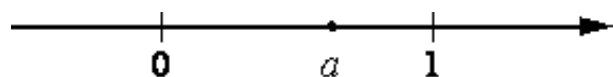
Городской бюджет составляет 26 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 10%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №0ABECB

О числах a и c известно, что $a < c$. Какое из следующих неравенств **неверно**?

Задание №1482A4

На координатной прямой отмечено число a .



Найдите наименьшее из чисел a^2 , a^3 , a^4 .

Задание №14B09E

Городской бюджет составляет 16 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 45%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №109FEB

На счёт в банке, доход по которому составляет 20% годовых, внесли 29 тыс. руб.. Сколько тысяч рублей будет на этом счёте через год, если никаких операций, кроме начисления процентов, со счётом проводиться не будет?

Задание №08A27B

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 190 рублей за одну штуку и продаёт с 15-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 4 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №2B64D3

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 100 рублей за одну штуку и продаёт с 5-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 4 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №2C4260

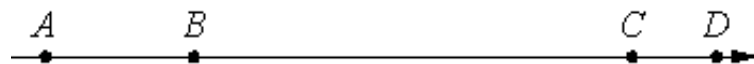
Найдите значение выражения $\frac{4^{-9} \cdot 4^{-8}}{4^{-16}}$.

Задание №0DA031

Стоимость проезда в электричке составляет 100 рублей. Школьникам предоставляется скидка 50%. Сколько рублей будет стоить проезд для 8 взрослых и 24 школьников?

Задание №146EE8

На координатной прямой точками отмечены числа $\frac{4}{7}$; $\frac{8}{11}$; 0,75; 0,52.



Какому числу соответствует точка C?

Задание №1C980C

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{18} - \frac{1}{21}}$.

Задание №305D05

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{36} - \frac{1}{44}}$.

Задание №8E6909

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{35} - \frac{1}{60}}$.

Задание №1A99ED

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{42} - \frac{1}{91}}$.

Задание №7E81F6

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{72} - \frac{1}{99}}$.

Задание №7A00A9

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{36} + \frac{1}{45}}$.

Задание №3E2991

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{21} + \frac{1}{28}}$.

Задание №B138C0

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{24} + \frac{1}{56}}$.

Задание №C84E8D

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{63} + \frac{1}{72}}$.

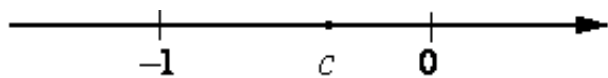
Задание №178BE4

Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{30} + \frac{1}{42}}$.



Задание №1C747A

На координатной прямой отмечено число c . Расположите в порядке убывания числа c , c^2 и $\frac{1}{c}$.



Задание №1652E6

На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 70 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 3 : 7. Сколько голосов получил победитель?

Задание №0F7AB9

Средний вес мальчиков того же возраста, что и Саша, равен 66 кг. Вес Саши составляет 75% среднего веса. Сколько килограммов весит Саша?

Задание №2B6EF0

На координатной прямой точки A , B , C и D соответствуют числам 0,098; $-0,02$; 0,09; 0,11.



Какой точке соответствует число 0,09?

Задание №15305B

Найдите значение выражения $(1,8 \cdot 10^{-3})(7 \cdot 10^{-2})$.

Задание №1ACC21

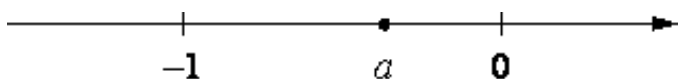
Клубника стоит 180 рублей за килограмм, а малина — 200 рублей за килограмм. На сколько процентов клубника дешевле малины?

Задание №2F6969

Найдите значение выражения $8\sqrt{3} \cdot \sqrt{6} \cdot 2\sqrt{2}$.

Задание №0B9146

На координатной прямой отмечено число a .



Расположите в порядке возрастания числа $a - 1$, $\frac{1}{a}$, a .

Задание №31C2DC

После уценки телевизора его новая цена составила 0,71 старой. На сколько процентов уменьшилась цена телевизора в результате уценки?

Задание №0697E1

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 230 рублей за одну штуку и продаёт с 25-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 3 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №1F4C96

Найдите значение выражения $\sqrt{2^2 \cdot 3^6 \cdot 5^2}$.

Задание №2699B8

Найдите значение выражения $\left(\frac{2}{5} + \frac{13}{15}\right) \cdot 6$.

Задание №3396D7

Найдите значение выражения $\sqrt{15 \cdot 72 \cdot 24}$.

Задание №200249

Государству принадлежит 90% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 10 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №20E042

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 200 рублей за одну штуку и продаёт с 40-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 2 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №307B6C

Клюква стоит 250 рублей за килограмм, а малина — 200 рублей за килограмм. На сколько процентов клюква дороже малины?

Задание №1C25F9

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{24} \cdot \sqrt{540}}{\sqrt{720}}$.

Задание №0DED30

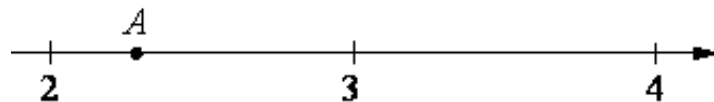
Сравните числа $\sqrt{52} + \sqrt{46}$ и 14.

Задание №11E3E9

В начале года число абонентов телефонной компании «Север» составляло 200 тыс. человек, а в конце года их стало 250 тыс. человек. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании?

Задание №26E45C

Одно из чисел $\sqrt{5}$, $\sqrt{8}$, $\sqrt{11}$, $\sqrt{14}$ отмечено на прямой точкой A .



Какое это число?

Задание №0C2383

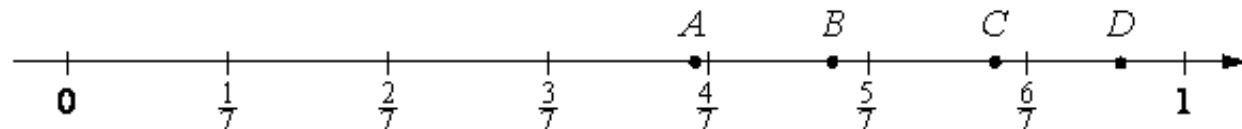
Городской бюджет составляет 27 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 10%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №0D0FC9

Городской бюджет составляет 82 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 15%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №1394E0

Одна из точек, отмеченных на координатной прямой, соответствует числу $\frac{5}{9}$. Какая это точка?



Задание №047582

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{540} \cdot \sqrt{120}}{\sqrt{90}}$.

Задание №2865B5

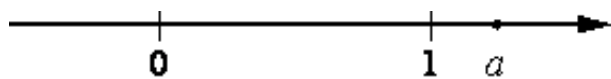
Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{32}}{\sqrt{8}}$.

Задание №015485

Площадь территории Чехии составляет 79 тыс. км². Как эта величина записывается в стандартном виде?

Задание №13В89В

На координатной прямой отмечено число a .



Найдите наибольшее из чисел a^2 , a^3 , a^4 .

Задание №043А79

Сравните числа $\sqrt{67} + \sqrt{61}$ и 16.

Задание №02790Е

После уценки телевизора его новая цена составила 0,9 старой. На сколько процентов уменьшилась цена телевизора в результате уценки?

Задание №21СВ14

Найдите значение выражения $\sqrt{48 \cdot 60 \cdot 8}$.

Задание №124B48

Найдите значение выражения $\left(\frac{17}{15} - \frac{1}{12}\right) \cdot \frac{20}{3}$.

Задание №D8D2DD

Найдите значение выражения $\left(\frac{17}{10} - \frac{1}{20}\right) \cdot \frac{2}{15}$.

Задание №D3DBEA

Найдите значение выражения $\left(\frac{17}{26} + \frac{11}{13}\right) \cdot \frac{17}{6}$.

Задание №41D2C2

Найдите значение выражения $\left(\frac{5}{22} - \frac{8}{11}\right) \cdot \frac{11}{5}$.

Задание №C80DA6

Найдите значение выражения $\left(\frac{13}{11} - \frac{13}{22}\right) \cdot \frac{11}{5}$.

Задание №02BD7D

Найдите значение выражения $\left(\frac{9}{17} - \frac{11}{34}\right) \cdot \frac{17}{2}$.

Задание №E25955

Найдите значение выражения $\left(\frac{8}{19} - \frac{17}{38}\right) \cdot \frac{19}{5}$.

Задание №2CF4A5

Найдите значение выражения $\left(\frac{5}{26} - \frac{3}{25}\right) \cdot \frac{13}{2}$.

Задание №7E01EA

Найдите значение выражения $\left(\frac{11}{12} + \frac{11}{20}\right) \cdot \frac{15}{8}$.

Задание №AEE165

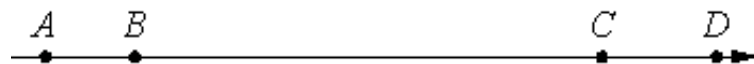
Найдите значение выражения $\left(\frac{10}{13} + \frac{15}{4}\right) \cdot \frac{26}{5}$.

Задание №2A3390

В городе 240000 жителей, причём 37% – это пенсионеры. Сколько примерно человек составляет эта категория жителей? Ответ округлите до тысяч.

Задание №0C712B

На координатной прямой точками отмечены числа $\frac{4}{7}$; $\frac{11}{5}$; 2,6; 0,3.



Какому числу соответствует точка C?

Задание №2C867D

Найдите значение выражения $\sqrt{18 \cdot 80} \cdot \sqrt{30}$.

Задание №0AC4F5

Найдите значение выражения $\sqrt{8 \cdot 75} \cdot \sqrt{90}$.



Задание №004E05

Расходы на одну из статей городского бюджета составляют 6,8%. Выразите эту часть бюджета десятичной дробью.

Задание №286A9E

Найдите значение выражения $(8 \cdot 10^2)^2 \cdot (3 \cdot 10^{-2})$.

Задание №1DA3F8

Найдите значение выражения $(16 \cdot 10^{-2})^2 \cdot (13 \cdot 10^4)$.



Задание №33761A

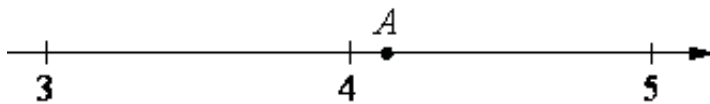
Вишня стоит 120 рублей за килограмм, а черешня – 150 рублей за килограмм. На сколько процентов вишня дешевле черешни?

Задание №09723B

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 80 рублей за одну штуку и продаёт с 40-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 4 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №2FA816

Одно из чисел $\sqrt{11}$, $\sqrt{14}$, $\sqrt{17}$, $\sqrt{24}$ отмечено на прямой точкой A .



Какое это число?

Задание №0572AE

Клубника стоит 180 рублей за килограмм, а клюква — 250 рублей за килограмм. На сколько процентов клубника дешевле клюквы?

Задание №06C9D3

Найдите значение выражения $\sqrt{11 \cdot 2^4} \cdot \sqrt{11 \cdot 3^2}$.

Задание №1E6899

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 9:31. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №1A3C22

В начале учебного года в школе было 1440 учащихся, а к концу года их стало 1728. На сколько процентов увеличилось за учебный год число учащихся?

Задание №329AC1

Спортивный магазин проводит акцию: «Любой джемпер по цене 400 рублей. При покупке двух джемперов — скидка на второй 60%». Сколько рублей придётся заплатить за покупку двух джемперов?

Задание №019D52

Какое из данных чисел $\sqrt{0,16}$, $\sqrt{1,6}$, $\sqrt{1600}$ является рациональным?

Задание №F05836

Какое из данных чисел $\sqrt{25000}$, $\sqrt{0,0025}$, $\sqrt{2,5}$ является рациональным?

Задание №A9522C

Какое из данных чисел $\sqrt{8,1}$, $\sqrt{810}$, $\sqrt{8100}$ является рациональным?

Задание №F6899F

Какое из данных чисел $\sqrt{0,64}$; $\sqrt{64}$; $\sqrt{6,4}$ является иррациональным?

Задание №D82239

Какое из данных чисел $\sqrt{25}$; $\sqrt{250000}$; $\sqrt{2,5}$ является иррациональным?

Задание №419009

Какое из данных чисел $\sqrt{0,049}$, $\sqrt{4,9}$, $\sqrt{490}$ является рациональным?

Задание №FE118C

Какое из чисел $\sqrt{64}$, $\sqrt{0,64}$, $\sqrt{6400}$ является иррациональным?



Задание №02BF00

В городе 70000 жителей, причём 39% — это пенсионеры. Сколько примерно человек составляет эта категория жителей? Ответ округлите до тысяч.

Задание №2BE20D

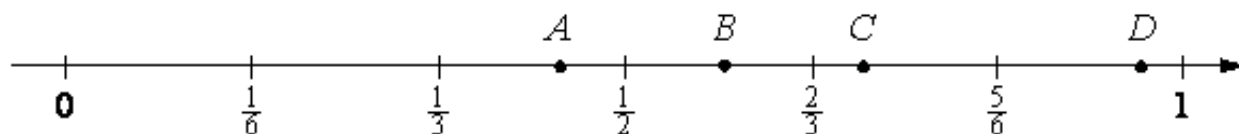
Найдите значение выражения $2\sqrt{2} \cdot \sqrt{3} \cdot 8\sqrt{6}$.

Задание №1D6597

В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 500 тыс. человек, а в конце года их стало 575 тыс. человек. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании?

Задание №1125DD

Одна из точек, отмеченных на координатной прямой, соответствует числу $\frac{5}{7}$. Какая это точка?



Задание №09AE9A

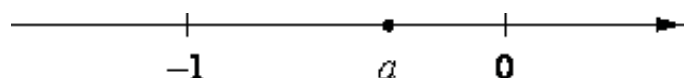
Государству принадлежит 90% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 20 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №007F48

Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 3:2. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 63 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №249BFB

На координатной прямой отмечено число a .



Расположите в порядке убывания числа $a - 1$, $\frac{1}{a}$, a .

Задание №0AC567

О числах a и b известно, что $a > b$. Среди приведенных ниже неравенств выберите верные:

- 1) $a - b > -12$ 2) $b - a > 31$ 3) $b - a < 2$

Задание №211BF7

Значение какого из данных выражений является наибольшим?

Задание №2C6988

Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 2:3. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 39 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №0EA59C

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{720} \cdot \sqrt{120}}{\sqrt{40}}$.

Задание №04D8BA

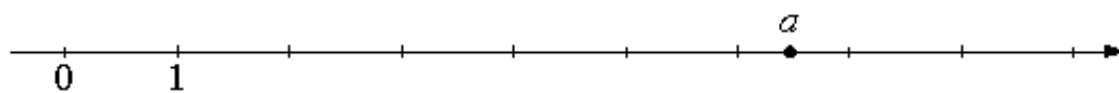
Товар на распродаже уценили на 50%, при этом он стал стоить 820 рублей. Сколько рублей стоил товар до распродажи?

Задание №22C3F8

Найдите значение выражения $\sqrt{2 \cdot 45 \cdot 5}$.

Задание №19CB3D

На координатной прямой отмечено число a .



Какое из утверждений относительно этого числа является верным?

Задание №2A36A2

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 82,2 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №643C7E

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 35,9 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №295A14

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 72,5 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №FEB655

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 83 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
-----------	--------------------------------

Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №065E24

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 65,5 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №CB1299

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 36,4 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №E2EE20

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 47 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0

Третья	35,0
--------	------

Задание №DF6951

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 55,7 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №F3BD4C

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 42,9 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №7E83F0

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 35,5 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №0AB01B

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 53,4 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №8DE66C

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 77,5 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №F93136

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 59,2 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №AE71DD

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 51,8 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0

Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №742421

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 61,4 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №69C25F

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 52,6 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №0FA3DA

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 53,7 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №АЕЕ994

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 67,9 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №1670СА

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 73,7 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №1С1В09

Куриные яйца в зависимости от их массы подразделяют на пять категорий: высшая, отборная, первая, вторая и третья. Используя данные, представленные в таблице, определите, к какой категории относится яйцо массой 43,9 г.

Категория	Масса одного яйца, не менее, г
Высшая	75,0
Отборная	65,0
Первая	55,0
Вторая	45,0
Третья	35,0

Задание №056F13

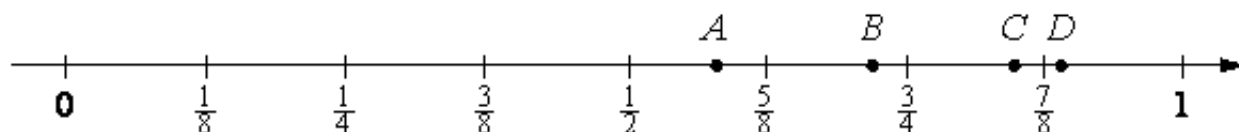
На счёт в банке, доход по которому составляет 12% годовых, внесли 10 тыс. руб.. Сколько тысяч рублей будет на этом счёте через год, если никаких операций, кроме начисления процентов, со счётом проводиться не будет?

Задание №3291E1

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{150} \cdot \sqrt{108}}{\sqrt{180}}$.

Задание №0524C3

Одна из точек, отмеченных на координатной прямой, соответствует числу $\frac{8}{9}$. Какая это точка?



Задание №2F2C31

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 200 рублей за одну штуку и продаёт с 5-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 3 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №1E12FD

В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 45%, во второй — на 30%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 800 рублей?

Задание №24F217

В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 10%, во второй — на 20%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 600 рублей?

Задание №18F86D

Магазин делает пенсионерам скидку на определённое количество процентов от стоимости покупки. Батон хлеба стоит в магазине 15 рублей, а пенсионер заплатил за него 13 рублей 80 копеек. Сколько процентов составляет скидка для пенсионера?

Задание №16AD52

Расстояние от Солнца до Нептуна свет проходит примерно за 252,95 минуты. Найдите приблизительно расстояние от Солнца до Нептуна, ответ округлите до миллионов км. Скорость света равна 300000 км/с.

Задание №02AAC9

Найдите значение выражения $(6,8 \cdot 10^{-2})(8 \cdot 10^{-4})$.

Задание №30B525

Магазин делает пенсионерам скидку на определённое количество процентов от стоимости покупки. Батон хлеба стоит в магазине 15 рублей, а пенсионер заплатил за него 14 рублей 55 копеек. Сколько процентов составляет скидка для пенсионера?

Задание №2C88E7

О числах a и b известно, что $a > b$. Среди приведенных ниже неравенств выберите верные:

1) $b - a > 24$ 2) $a - b > -2$ 3) $b - a < 11$

Задание №21780F

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{200}}{\sqrt{8}}$.

Задание №174FB4

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{112}}{\sqrt{7}}$.



Задание №11BBFF

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{90} \cdot \sqrt{48}}{\sqrt{24}}$.

Задание №28B6D1

В городе 60000 жителей, причём 14% — это студенты. Сколько примерно человек составляет эта категория жителей? Ответ округлите до тысяч.

Задание №30F184

В городе 40000 жителей, причём 13% — это студенты. Сколько примерно человек составляет эта категория жителей? Ответ округлите до тысяч.

Задание №0EB7BE

Масштаб карты 1:100 000. Чему равно расстояние между городами А и В (в км), если на карте оно составляет 1,5 см?

Задание №104605

Расстояние от Солнца до Земли свет проходит примерно за 8,3 минуты. Найдите приблизительно расстояние от Солнца до Земли, ответ округлите до миллионов км. Скорость света равна 300000 км/с.

Задание №10C6EF

Масштаб карты 1:100 000. Чему равно расстояние между городами А и В (в км), если на карте оно составляет 2 см?

Задание №0DBFCA

Найдите значение выражения $\sqrt{2^4 \cdot 3^2 \cdot 5^4}$.

Задание №29CAAF

Плата за телефон составляет 280 рублей в месяц. В следующем году она увеличится на 4%. Сколько рублей придётся платить ежемесячно за телефон в следующем году?

Задание №14D049

В начале года число абонентов телефонной компании «Юг» составляло 400 тыс. человек, а в конце года их стало 440 тыс. человек. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании?

Задание №1B3CE0

После уценки телевизора его новая цена составила 0,99 старой. На сколько процентов уменьшилась цена телевизора в результате уценки?

Задание №28C62D

Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 9:7. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 49 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №117CBD

Найдите значение выражения $\frac{27}{3 \cdot 4,5}$.

Задание №B39DCE

Найдите значение выражения $\frac{11}{4,4 \cdot 2,5}$.

Задание №15F582

Найдите значение выражения $\frac{9}{4,5 \cdot 2,5}$.

Задание №E6C704

Найдите значение выражения $\frac{16}{3,2 \cdot 2}$.

Задание №F10184

Найдите значение выражения $\frac{24}{4 \cdot 4,8}$.

Задание №4D1971

Найдите значение выражения $\frac{22}{4,4 \cdot 2,5}$.

Задание №A22F29

Найдите значение выражения $\frac{36}{4 \cdot 4,5}$.

Задание №0435EA

Найдите значение выражения $\frac{18}{2,5 \cdot 2,4}$.

Задание №09E989

Найдите значение выражения $\frac{21}{17,5 \cdot 0,8}$.

Задание №D45C1B

Найдите значение выражения $\frac{7}{12,5 \cdot 1,4}$.

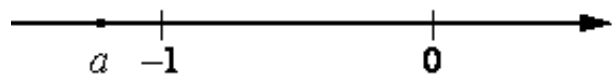


Задание №2C5F62

Принтер печатает одну страницу за 6 секунд. Сколько страниц можно напечатать на этом принтере за 13,5 минуты?

Задание №223660

На координатной прямой отмечено число a .



Найдите наибольшее из чисел a^2 , a^3 , a^4 .

Задание №2F2082

Найдите значение выражения $\frac{5^{-5} \cdot 5^{-2}}{5^{-6}}$.

Задание №32677C

Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении $17 : 3$. Какой процент в фарше составляет говядина?

Задание №2E4B24

Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как $73 : 27$. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные?

Задание №071272

В городе 80000 жителей, причём 36% — это пенсионеры. Сколько примерно человек составляет эта категория жителей? Ответ округлите до тысяч.

Задание №068260

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{720} \cdot \sqrt{240}}{\sqrt{2}}$.

Задание №0E5B50

Значение какого из данных выражений является наибольшим?

Задание №32EAB1

Найдите значение выражения $-4 \cdot (-6,2) - 8,4$.

Задание №2396BC

Магазин делает пенсионерам скидку на определенное количество процентов от стоимости покупки. Батон хлеба стоит в магазине 25 рублей, а пенсионер заплатил за него 23 рубля 75 копеек. Сколько процентов составляет скидка для пенсионера?

Задание №0CFBC3

Найдите значение выражения $(\sqrt{86} + 4)^2$.

Задание №F5B0D9

Найдите значение выражения $(\sqrt{40} + 4)^2$.

Задание №EF5382

Найдите значение выражения $(\sqrt{46} + 1)^2$.

Задание №F83F2A

Найдите значение выражения $(\sqrt{42} - 5)^2$.

Задание №166836

Найдите значение выражения $(\sqrt{32} - 3)^2$.

Задание №AEDC50

Найдите значение выражения $(\sqrt{46} + 6)^2$.

Задание №035607

Найдите значение выражения $(\sqrt{42} - 2)^2$.

Задание №F3091D

Найдите значение выражения $(\sqrt{97} + 2)^2$.

Задание №28D96F

Найдите значение выражения $(\sqrt{59} - 5)^2$.

Задание №C9AA76

Найдите значение выражения $(\sqrt{77} - 5)^2$.

Задание №D29EC0

Найдите значение выражения $(\sqrt{87} - 7)^2$.

Задание №7840B8

Найдите значение выражения $(\sqrt{67} - 3)^2$.

Задание №44C48E

Найдите значение выражения $(\sqrt{62} + 3)^2$.



Задание №0D56D3

Городской бюджет составляет 76 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 20%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №1C16CA

Найдите значение выражения $\sqrt{10 \cdot 27} \cdot \sqrt{90}$.

Задание №2F0E99

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{108} \cdot \sqrt{600}}{\sqrt{675}}$.

Задание №189215

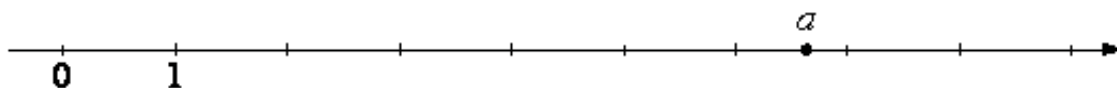
Для приготовления фарша взяли говядину и свинину в отношении 5 : 3. Какой процент в фарше составляет свинина?

Задание №2557FB

Найдите значение выражения $(1,9 \cdot 10^{-3})(4 \cdot 10^{-2})$.

Задание №08B388

На координатной прямой отмечено число a .



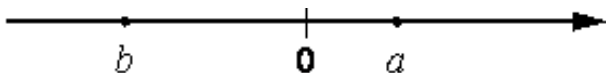
Из следующих утверждений выберите верное.

Задание №04E505

Найдите значение выражения $\sqrt{30 \cdot 72 \cdot 80}$.

Задание №317D7F

На координатной прямой отмечены числа a и b .



Какое из следующих утверждений об этих числах верно?

Задание №15FBD2

Плата за телефон составляет 310 рублей в месяц. В следующем году она увеличится на 13%. Сколько рублей придётся платить ежемесячно за телефон в следующем году?

Задание №21283F

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Уран	Сатурн	Юпитер	Нептун
Расстояние (в км)	$2,871 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$	$4,497 \cdot 10^9$

Задание №1BDC16

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Меркурий	Уран	Марс	Сатурн
Расстояние (в км)	$5,79 \cdot 10^7$	$2,871 \cdot 10^9$	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$

Задание №F8F30B

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Юпитер	Меркурий	Сатурн	Венера
Расстояние (в км)	$7,781 \cdot 10^8$	$5,79 \cdot 10^7$	$1,427 \cdot 10^9$	$1,082 \cdot 10^8$

Задание №1EFE21

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Марс	Меркурий	Нептун	Сатурн
Расстояние (в км)	$2,28 \cdot 10^8$	$5,79 \cdot 10^7$	$4,497 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$

Задание №A85FD7

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Юпитер	Уран	Сатурн	Марс
Расстояние (в км)	$7,781 \cdot 10^8$	$2,871 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$	$2,28 \cdot 10^8$

Задание №2388BF

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Уран	Сатурн	Нептун	Марс
Расстояние (в км)	$2,871 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$	$2,28 \cdot 10^8$

Задание №0D7490

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Меркурий	Сатурн	Уран	Юпитер
Расстояние (в км)	$5,79 \cdot 10^7$	$1,427 \cdot 10^9$	$2,871 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №52B2F7

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Венера	Нептун	Уран	Юпитер
Расстояние (в км)	$1,082 \cdot 10^8$	$4,497 \cdot 10^9$	$2,871 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №70F7D6

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Марс	Сатурн	Нептун	Юпитер
Расстояние (в км)	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №291055

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет дальше всех от Солнца?

Планета	Венера	Марс	Уран	Нептун
Расстояние (в км)	$1,082 \cdot 10^8$	$2,28 \cdot 10^8$	$2,871 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$



Задание №0FEF9E

В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 15%, во второй — на 40%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 1000 рублей?

Задание №0952DA

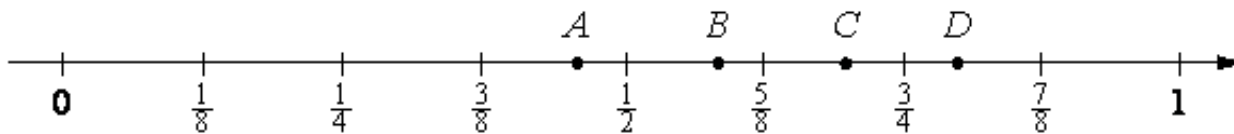
На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 105 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2 : 5. Сколько голосов получил победитель?

Задание №2769FA

Государству принадлежит 40% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 30 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №15493D

Одна из точек, отмеченных на координатной прямой, соответствует числу $\frac{4}{5}$. Какая это точка?



Задание №0C444A

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{270} \cdot \sqrt{240}}{\sqrt{24}}$.

Задание №0B8E42

Значение какого из данных выражений является наибольшим?

Задание №22874D

Масштаб карты 1:100 000. Чему равно расстояние между городами А и В (в км), если на карте оно составляет 1 см?

Задание №2D7A38

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Марс	Меркурий	Нептун	Сатурн
Расстояние (в км)	$2,28 \cdot 10^8$	$5,79 \cdot 10^7$	$4,497 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$

Задание №0BA289

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Уран	Сатурн	Нептун	Марс
Расстояние (в км)	$2,871 \cdot 10^9$	$1,427 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$	$2,28 \cdot 10^8$

Задание №01AE65

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Меркурий	Сатурн	Уран	Юпитер
Расстояние (в км)	$5,79 \cdot 10^7$	$1,427 \cdot 10^9$	$2,871 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №A0846F

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Венера	Нептун	Уран	Юпитер
Расстояние (в км)	$1,082 \cdot 10^8$	$4,497 \cdot 10^9$	$2,871 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №AE7192

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Марс	Сатурн	Нептун	Юпитер
Расстояние (в км)	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №CBD01B

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Марс	Сатурн	Уран	Юпитер
Расстояние (в км)	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$	$2,871 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №494185

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Уран	Нептун	Марс	Венера
Расстояние (в км)	$2,871 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$	$2,28 \cdot 10^8$	$1,082 \cdot 10^8$

Задание №4762F2

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Венера	Марс	Сатурн	Юпитер
Расстояние (в км)	$1,082 \cdot 10^8$	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$

Задание №B645F3

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Юпитер	Марс	Сатурн	Нептун
Расстояние (в км)	$7,781 \cdot 10^8$	$2,28 \cdot 10^8$	$1,427 \cdot 10^9$	$4,497 \cdot 10^9$

Задание №EA30C4

В таблице приведены расстояния от Солнца до четырёх планет Солнечной системы. Какая из этих планет ближе всех к Солнцу?

Планета	Нептун	Юпитер	Уран	Венера
Расстояние (в км)	$4,497 \cdot 10^9$	$7,781 \cdot 10^8$	$2,871 \cdot 10^9$	$1,082 \cdot 10^8$



Задание №14D557

На счёт в банке, доход по которому составляет 20% годовых, внесли 21 тыс. руб.. Сколько тысяч рублей будет на этом счёте через год, если никаких операций, кроме начисления процентов, со счётом проводиться не будет?

Задание №33E6D3

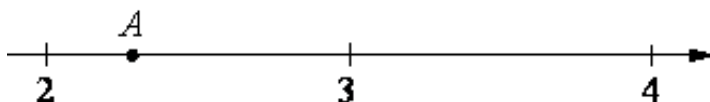
Городской бюджет составляет 84 млн рублей, а расходы на одну из его статей составили 45%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?

Задание №2E33AE

Магазин детских товаров закупает погремушки по оптовой цене 100 рублей за одну штуку и продаёт с 15-процентной наценкой. Сколько рублей будут стоить 2 такие погремушки, купленные в этом магазине?

Задание №09115E

Одно из чисел $\sqrt{5}$, $\sqrt{7}$, $\sqrt{11}$, $\sqrt{14}$ отмечено на прямой точкой A .



Какое это число?

Задание №2C274F

Поступивший в продажу в мае мобильный телефон стоил 4000 рублей. В июне он стал стоить 2480 рублей. На сколько процентов снизилась цена на мобильный телефон в период с мая по июнь?

Задание №0A71A0

Поступивший в продажу в апреле мобильный телефон стоил 4800 рублей. В июле он стал стоить 4560 рублей. На сколько процентов снизилась цена на мобильный телефон в период с апреля по июль?

Задание №149ACC

Государству принадлежит 60% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 10 млн руб. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам?

Задание №292FBE

Расходы на одну из статей городского бюджета составляют 14%. Выразите эту часть бюджета десятичной дробью.

Задание №0B1578

Найдите значение выражения $\frac{0,7}{1 + \frac{1}{6}}$.

Задание №1C1313

Найдите значение выражения $\sqrt{2^6 \cdot 3^4 \cdot 5^2}$.

Задание №207A53

Известно, что число m отрицательное. На каком из рисунков точки с координатами 0 , m , $2m$, m^2 расположены на координатной прямой в правильном порядке?