

Тренировочные упражнения задания_2

| 1 | <p>Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.</p> <table style="width: 100%; margin-top: 20px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><u>ВЕЛИЧИНЫ</u></th> <th style="text-align: center;"><u>ЗНАЧЕНИЯ</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">А) площадь одной страницы учебник</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">1)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Б) площадь территории Республики Карелия</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">81,7 кв. м 2)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">В) площадь одной стороны монеты</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">330 кв. см 3)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Г) площадь бадминтонной площадки</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">180,5 тыс. кв. км 4)</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">300 кв. мм</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">А</td> <td style="padding: 2px 5px;">Б</td> <td style="padding: 2px 5px;">В</td> <td style="padding: 2px 5px;">Г</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table> | <u>ВЕЛИЧИНЫ</u> | <u>ЗНАЧЕНИЯ</u> | А) площадь одной страницы учебник | 1) | Б) площадь территории Республики Карелия | 81,7 кв. м 2) | В) площадь одной стороны монеты | 330 кв. см 3) | Г) площадь бадминтонной площадки | 180,5 тыс. кв. км 4) | | 300 кв. мм | А | Б | В | Г | | | | |
|--|--|-----------------|-----------------|-----------------------------------|----|--|------------------|---------------------------------|------------------|----------------------------------|-------------------------|--|------------|---|---|---|---|--|--|--|--|
| <u>ВЕЛИЧИНЫ</u> | <u>ЗНАЧЕНИЯ</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А) площадь одной страницы учебник | 1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б) площадь территории Республики Карелия | 81,7 кв. м 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В) площадь одной стороны монеты | 330 кв. см 3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Г) площадь бадминтонной площадки | 180,5 тыс. кв. км 4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 300 кв. мм | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | <p>Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.</p> <table style="width: 100%; margin-top: 20px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><u>ВЕЛИЧИНЫ</u></th> <th style="text-align: center;"><u>ЗНАЧЕНИЯ</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">А) высота го Эверест</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">1)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Б) длина реки Волга</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">3530 км 2)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">В) ширина окна</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">120 см 3)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Г) диаметр монеты</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">20 мм 4)</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">8848 м</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">А</td> <td style="padding: 2px 5px;">Б</td> <td style="padding: 2px 5px;">В</td> <td style="padding: 2px 5px;">Г</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table> | <u>ВЕЛИЧИНЫ</u> | <u>ЗНАЧЕНИЯ</u> | А) высота го Эверест | 1) | Б) длина реки Волга | 3530 км 2) | В) ширина окна | 120 см 3) | Г) диаметр монеты | 20 мм 4) | | 8848 м | А | Б | В | Г | | | | |
| <u>ВЕЛИЧИНЫ</u> | <u>ЗНАЧЕНИЯ</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А) высота го Эверест | 1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б) длина реки Волга | 3530 км 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В) ширина окна | 120 см 3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Г) диаметр монеты | 20 мм 4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8848 м | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

3

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-----------------|
| А) масса куриного яйца | 1) |
| Б) масса детской коляски | 2,5 мг |
| В) масса взрослого лося | 2) |
| Г) масса активного вещества в таблетке | 14 кг |
| | 3) |
| | 50 г |
| | 4) |
| | 500 кг |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

4

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|-----------------|
| А) площадь монитора компьютера | 1) |
| Б) площадь города Санкт-Петербурга | 75 500 кв. км |
| В) площадь ногтя на пальце взрослого человека | 2) |
| Г) площадь Краснодарского края | 1439 кв. км |
| | 3) |
| | 100 кв. мм |
| | 4) |
| | 960 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

5

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| А) площадь почтовой марки | 1) |
| Б) площадь письменного стола | 162 кв. м |
| В) площадь города Санкт-Петербурга | 2) |
| Г) площадь волейбольной площадки | 0,9 кв. м |
| | 3) |
| | 1439 кв. км |
| | 4) |
| | 5,2 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

6

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---|-----------------|
| А) длительность урока | 1) 17,6 секунды |
| Б) серебряный норматив ГТО по бегу на 100 м для девочек 16–17 лет | 2) 45 минут |
| В) время в пути поезда Санкт-Петербург – Минеральные Воды | 3) 30 685 суток |
| Г) время одного оборота Урана вокруг Солнца | 4) 45 часов |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

7

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ

- А) толщина волоса
 Б) рост новорождённого ребёнка
 В) длина футбольного поля
 Г) длина экватора

**ВОЗМОЖНЫЕ
ЗНАЧЕНИЯ**

- 1) 40 000 км
 2) 50 см
 3) 0,1 мм
 4) 105 м

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

8

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ

- А) масса человека
 Б) масса шариковой ручки
 В) масса автомобиля
 Г) масса железнодорожного состава

**ВОЗМОЖНЫЕ
ЗНАЧЕНИЯ**

- 1) 460 т
 2) 80 кг
 3) 1,3 т
 4) 10 г

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|---|---|--|--|--|--|
| 9 | <p>Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) площадь трёхкомнатной квартиры Б) площадь футбольного поля В) площадь территории России Г) площадь купюры достоинством 100 рублей</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 0,7 га 2) 100 кв. м 3) 97,5 кв. см 4) 17,1 млн кв. км</p> </td> </tr> </table> <p>В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">А</td> <td style="text-align: center;">Б</td> <td style="text-align: center;">В</td> <td style="text-align: center;">Г</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </table> | <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) площадь трёхкомнатной квартиры Б) площадь футбольного поля В) площадь территории России Г) площадь купюры достоинством 100 рублей</p> | <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 0,7 га 2) 100 кв. м 3) 97,5 кв. см 4) 17,1 млн кв. км</p> | А | Б | В | Г | | | | |
| <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) площадь трёхкомнатной квартиры Б) площадь футбольного поля В) площадь территории России Г) площадь купюры достоинством 100 рублей</p> | <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 0,7 га 2) 100 кв. м 3) 97,5 кв. см 4) 17,1 млн кв. км</p> | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 10 | <p>Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) объём воды в озере Байкал Б) объём пакета кефира В) объём бассейна Г) объём ящика для фруктов</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 1 л 2) 23 615,39 км³ 3) 72 л 4) 600 м³</p> </td> </tr> </table> <p>В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">А</td> <td style="text-align: center;">Б</td> <td style="text-align: center;">В</td> <td style="text-align: center;">Г</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </table> | <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) объём воды в озере Байкал Б) объём пакета кефира В) объём бассейна Г) объём ящика для фруктов</p> | <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 1 л 2) 23 615,39 км³ 3) 72 л 4) 600 м³</p> | А | Б | В | Г | | | | |
| <p>ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) объём воды в озере Байкал Б) объём пакета кефира В) объём бассейна Г) объём ящика для фруктов</p> | <p>ВОЗМОЖНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) 1 л 2) 23 615,39 км³ 3) 72 л 4) 600 м³</p> | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | <p>Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p style="text-align: center;">ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) масса таблетки лекарства Б) масса Земли В) масса молекулы водорода Г) масса взрослого слона</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p style="text-align: center;">ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) $3,3464 \cdot 10^{-27}$ кг 2) 5т 3) 500мг 4) $5,9726 \cdot 10^{24}$ кг</p> </td> </tr> </table> <p>В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">А</td> <td style="text-align: center;">Б</td> <td style="text-align: center;">В</td> <td style="text-align: center;">Г</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;"> </td> </tr> </table> | <p style="text-align: center;">ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) масса таблетки лекарства Б) масса Земли В) масса молекулы водорода Г) масса взрослого слона</p> | <p style="text-align: center;">ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) $3,3464 \cdot 10^{-27}$ кг 2) 5т 3) 500мг 4) $5,9726 \cdot 10^{24}$ кг</p> | А | Б | В | Г | | | | |
| <p style="text-align: center;">ВЕЛИЧИНЫ</p> <p>А) масса таблетки лекарства Б) масса Земли В) масса молекулы водорода Г) масса взрослого слона</p> | <p style="text-align: center;">ЗНАЧЕНИЯ</p> <p>1) $3,3464 \cdot 10^{-27}$ кг 2) 5т 3) 500мг 4) $5,9726 \cdot 10^{24}$ кг</p> | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

12

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ

- А) время обращения Земли вокруг Солнца
 Б) длительность полнометражного художественного фильма
 В) длительность звучания одной песни
 Г) продолжительность вспышки фотоаппарата

ВОЗМОЖНЫЕ
ЗНАЧЕНИЯ

- 1) 3,5 минуты
 2) 105 минут
 3) 365 суток
 4) 0,1 секунды

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

13

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ

- А) масса таблетки лекарства
 Б) масса Земли
 В) масса молекулы водорода
 Г) масса взрослого слона

ЗНАЧЕНИЯ

- 1) $3,3464 \cdot 10^{-27}$ кг
 2) 5 т
 3) 500 мг
 4) $5,9726 \cdot 10^{24}$ кг

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

14

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|------------------------------------|-----------------|
| А) площадь почтовой марки | 1) |
| Б) площадь письменного стола | 162 кв. м |
| В) площадь города Санкт-Петербурга | 2) |
| Г) площадь волейбольной площадки | 1,2 кв. м |
| | 3) |
| | 1439 кв. км |
| | 4) |
| | 5,2 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

15

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--------------------------------|-----------------|
| А) площадь футбольного поля | 1) |
| Б) площадь жилой комнаты | 20 кв. м |
| В) площадь озера Байкал | 2) |
| Г) площадь листа писчей бумаги | 31 500 кв. км |
| | 3) |
| | 624 кв. см |
| | 4) |
| | 7000 кв. м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

16

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---------------------------|---------|
| А) диаметр монеты | 1) |
| Б) рост жирафа | 6400 км |
| В) высота Эйфелевой башни | 2) |
| Г) радиус Земли | 324 м |
| | 3) |
| | 20 мм |
| | 4) |
| | 5 м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

17

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|------------------------------------|-------------------------|
| А) объём ящика с яблоками | 1) |
| Б) объём воды в озере Ханка | 108 л |
| В) объём бутылки соевого соуса | 2) 900 м ³ |
| Г) объём бассейна в спорткомплексе | 3) |
| | 0,2 л |
| | 4) 18,3 км ³ |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

18

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|----------------------------|
| А) объём бутылки газировки | 1) |
| Б) объём багажника автомобиля | 2 л |
| В) объём грузового отсека транспортного самолёта | 2) |
| | 200 л |
| Г) объём воды в Чёрном море | 3) 555 000 км ³ |
| | 4) 400 м ³ |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

19

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|-----------------------------|-----------------|
| А) масса футбольного мяча | 1) |
| Б) масса дождевой капли | 18 кг |
| В) масса взрослого бегемота | 2) |
| | 2,8 т |
| Г) масса стиральной машины | 3) |
| | 20 мг |
| | 4) |
| | 750 г |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

20

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|------------------------------------|-----------------|
| А) масса двухлитрового пакета сока | 1) 130 т |
| Б) масса взрослого кита | 2) 2 кг |
| В) масса яблока | 3) 400 мг |
| Г) масса таблетки лекарства | 4) 120 г |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

21

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---------------------------------|---------------------------|
| А) объём комнаты | 1) 78 200 км ³ |
| Б) объём воды в Каспийском море | 2) 75 м ³ |
| В) объём ящика для овощей | 3) 50 л |
| Г) объём банки сметаны | 4) 0,5 л |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

22

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| А) объём железнодорожного вагона | 1) |
| Б) объём бытового холодильника | 300 л |
| В) объём воды в Ладожском озере | 2) 120 м ³ |
| Г) объём пакета сока | 3) 908 км ³ |
| | 4) |
| | 1,5 л |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

23

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---|----------------|
| А) длительность лекции в вузе | 1) 90 минут |
| Б) время одного оборота барабана стиральной машины при отжиме | 2) 32 часа |
| В) время одного оборота Венеры вокруг Солнца | 3) 0,1 секунды |
| Г) время в пути поезда Волгоград – Санкт-Петербург | 4) 224,7 суток |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

24

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|-----------------------------|-----------------|
| А) масса футбольного мяча | 1) 8 кг |
| Б) масса дождевой капли | 2) 2,8 т |
| В) масса взрослого бег мота | 3) 20 мг |
| Г) масса телевизора | 4) 750 г |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

25

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|---------------------|
| А) время одного оборота Меркурия вокруг Солнца | 1) 40 минут |
| Б) длительность эпизода драматического сериала | 2) 8 часов 45 минут |
| В) длительность прямого авиаперелёта Москва – Южно-Сахалинск | 3) 0,01 секунды |
| Г) продолжительность взмаха крыла колибри | 4) 88 суток |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

26

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-------------------|
| А) время одного оборота Земли вокруг Солнца | 1) 3,5 минуты |
| Б) длительность полнометражного художественного фильма | 2) 105 минут |
| В) длительность звучания одной песни | 3) 365 суток |
| Г) продолжительность вспышки фотоаппарата | 4) 0,1 секунды |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

27

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---------------------------------|-----------------|
| А) высота вагона | 1) 134 см |
| Б) рост восьмилетнего ребёнка | 2) 79,3 м |
| В) высота Троицкой башни Кремля | 3) 370 см |
| Г) длина реки Москва | 4) 502 км |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

28

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-------------------------|
| А) серебряный норматив ГТО по бегу на 2 км для мальчиков 16–17 лет | 1) 0,1 секунды |
| Б) длительность полнометражного художественного фильма | 2) 10 759 суток |
| В) время одного оборота Сатурна вокруг Солнца | 3) 8 минут 50 секунд |
| Г) продолжительность вспышки фотоаппарата | 4) 132 минуты |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

29

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|---------------------|
| А) площадь монитора компьютера | 1) 75 500 кв. км |
| Б) площадь города Санкт-Петербурга | 2) 1439 кв. км |
| В) площадь ногтя на пальце взрослого человека | 3) 100 кв. мм |
| Г) площадь Краснодарского края | 4) 1020 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

30

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-----------------|
| А) площадь футбольного поля | 1) |
| Б) площадь почтовой марки | 97,5 кв. см |
| В) площадь купюры достоинством 100 рублей | 2) |
| Г) площадь города Москвы | 2511 кв. км |
| | 3) |
| | 150 кв. мм |
| | 4) |
| | 7000 кв. м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|----------|----------|----------|----------|
| | | | |

31

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-----------------|
| А) площадь территории России | 1) |
| Б) площадь поверхности тумбочки | 420 кв. м |
| В) площадь почтовой марки | 2) |
| Г) площадь баскетбольной площадки | 0,2 кв. м |
| | 3) |
| | 17,1 млн кв. км |
| | 4) |
| | 6,8 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|----------|----------|----------|----------|
| | | | |

32

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | | ЗНАЧЕНИЯ |
|-------------------------------------|----|-----------------|
| А) масса алюминиевой столовой ложки | 1) | |
| Б) масса грузовой машины | 2) | 8 т |
| В) масса кота | 3) | 32 г |
| Г) масса дождевой капли | 4) | 20 мг |
| | | 8 кг |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

33

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | | ЗНАЧЕНИЯ |
|------------------------------|----|-----------------|
| А) высота футбольных ворот | 1) | |
| Б) высота собаки в холке | 2) | 65 см |
| В) высота Останкинской башни | 3) | 74 км |
| Г) длина реки Нева | 4) | 244 см |
| | | 540 м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

34

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---|------------------------|
| А) объём воды в Азовском море | 1) 150 м ³ |
| Б) объём ящика с инструментами | 2) |
| В) объём грузового отсека транспортного самолёта | 1 л |
| Г) объём бутылки растительного масла | 3) |
| | 36 л |
| | 4) 256 км ³ |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

35

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|--|-------------------------|
| А) объём детской комнаты | 1) 12,8 км ³ |
| Б) объём пакета сметаны | 2) |
| В) объём коробки из-под стиральной машины | 0,5 л |
| Г) объём воды в озере Таймыр | 3) 36 м ³ |
| | 4) |
| | 300 л |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

36

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--|-------------------------|
| А) объём банки кетчупа | 1) 45 м ³ |
| Б) объём воды в озере Мичиган | 2) 0,4 л |
| В) объём спальни комнаты | 3) 94 л |
| Г) объём картонной коробки из-под телевизора | 4) 4918 км ³ |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

37

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|----------------------------|-----------------|
| А) рост жирафа | 1) 6400 км |
| Б) толщина лезвия бритвы | 2) 500 см |
| В) радиус Земли | 3) 0,08 мм |
| Г) ширина футбольного поля | 4) 68 м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

38

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|------------------------------------|----|-------------|
| А) площадь города Санкт-Петербурга | 1) | |
| Б) площадь одной стороны монеты | 2) | 420 кв. м |
| В) площадь поверхности тумбочки | 3) | 400 кв. мм |
| Г) площадь баскетбольной площадки | 4) | 1439 кв. км |
| | | 0,2 кв. м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

39

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|---------------------------------|----|--------|
| А) масса кухонного холодильника | 1) | |
| Б) масса автобуса | 2) | 3500 г |
| В) масса новорождённого ребёнка | 3) | 15 г |
| Г) масса карандаша | 4) | 18 т |
| | | 38 кг |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

40

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|--|-----------------|
| А) золотой норматив ГТО по бегу на 100 м для девочек 16–17 лет | 1) 16,3 секунды |
| Б) длительность лекции в вузе | 2) 365 суток |
| В) время в пути поезда Петрозаводск – Москва | 3) 15 часов |
| Г) время одного оборота Земли вокруг Солнца | 4) 1,5 часа |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

41

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|--|--------|
| А) масса куриного яйца | 1) |
| Б) масса детской коляски | 2,5 мг |
| В) масса взрослого бегемота | 2) |
| Г) масса активного вещества в таблетке | 14 кг |
| | 3) |
| | 50 г |
| | 4) |
| | 3 т |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

42

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|--|-----------------|
| А) длительность прямого авиаперелёта Москва – Пекин | 1) 25 минут |
| Б) длительность эпизода мультипликационного сериала | 2) 90 553 суток |
| В) время одного оборота барабана стиральной машины при отжиме | 3) 0,06 секунды |
| Г) время одного оборота Плутона вокруг Солнца | 4) 8 часов |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

43

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---|------------------|
| А) расстояние между соседними троллейбусными остановками | 1) 20 мм |
| Б) расстояние от Земли до Луны | 2) |
| В) расстояние от Москвы до Сочи | 300 м |
| Г) диаметр монеты | 3) 385 000 км |
| | 4) 1600 км |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

44

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|---------------------------------|----|------------------|
| А) площадь балкона в жилом доме | 1) | |
| Б) площадь тарелки | | 300 кв. мм |
| В) площадь Ладожского озера | 2) | |
| Г) площадь одной стороны монеты | | 3 кв. м |
| | 3) | 17,6 тыс. кв. км |
| | 4) | 600 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

45

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|--------------------------------|----|--------|
| А) масса литрового пакета сока | 1) | |
| Б) масса взрослого кита | | 130 т |
| В) масса куриного яйца | 2) | |
| Г) масса таблетки лекарства | | 1 кг |
| | 3) | 250 мг |
| | 4) | 55 г |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| А | Б | В | Г |
| | | | |

46

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|--------------------------------|-----------------|
| А) рост новорождённого ребёнка | 1) 4300 км |
| Б) длина реки Енисей | 2) 50 см |
| В) толщина лезвия бритвы | 3) 5642 м |
| Г) высота горы Эльбрус | 4) 0,08 мм |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

47

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|-----------------|
| А) площадь футбольного поля | 1) 97,5 кв. см |
| Б) площадь почтовой марки | 2) 2511 кв. км |
| В) площадь купюры достоинством 100 рублей | 3) 165 кв. мм |
| Г) площадь города Москвы | 4) 7000 кв. м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

48

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|--------------------------|
| А) длительность полнометражного мультипликационного фильма | 1) 4 минуты |
| Б) время одного оборота Марса вокруг Солнца | 2) 90 минут |
| В) длительность звучания одной песни | 3) 687 суток |
| Г) продолжительность вспышки фотоаппарата | 4) 0,2 секунды |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|----------|----------|----------|----------|
| | | | |

49

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---|-------------------------------|
| А) объём воды в Онежском озере | 1) |
| Б) объём бутылки воды | 0,5 л |
| В) объём туристического рюкзака для взрослого человека | 2) 60 м ³ |
| Г) объём контейнера для мебели | 3) 90 л |
| | 4) 295 км ³ |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|----------|----------|----------|----------|
| | | | |

50

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|---------------------------------|----|------------------|
| А) площадь балкона в доме | 1) | |
| Б) площадь тарелки | 2) | 300 кв. мм |
| В) площадь Ладожского озера | 3) | 5 кв. м |
| Г) площадь одной стороны монеты | 4) | 17,7 тыс. кв. км |
| | | 600 кв. см |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

51

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ВЕЛИЧИНЫ**ЗНАЧЕНИЯ**

- | | | |
|-----------------------------|----|----------------------------|
| А) масса таблетки лекарства | 1) | $3,3464 \cdot 10^{-27}$ кг |
| Б) масса Земли | 2) | 100 т |
| В) масса молекулы водорода | 3) | 200 мг |
| Г) масса взрослого кита | 4) | $5,9726 \cdot 10^{24}$ кг |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

52

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|---------------------------------|-----------------|
| А) масса спелого грецкого ореха | 1) 8 т |
| Б) масса грузовой машины | 2) 10 г |
| В) масса собаки | 3) 20 мг |
| Г) масса дождевой капли | 4) 12 кг |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

53

Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| ВЕЛИЧИНЫ | ЗНАЧЕНИЯ |
|------------------------------------|-----------------|
| А) площадь города Санкт-Петербурга | 1) 420 кв. м |
| Б) площадь одной стороны монеты | 2) 300 кв. мм |
| В) площадь поверхности тумбочки | 3) 1439 кв. км |
| Г) площадь баскетбольной площадки | 4) 0,2 кв. м |

В таблице под каждой буквой, соответствующей величине, укажите номер её возможного значения.

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |