

Домашнее задание

- 1.** В океанариуме живёт белая акула, длина которой составляет (Выберите наиболее подходящее значение.)
1) 50 м 2) 0,9 км 3) 4,5 м 4) 2 см
- 2.** Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.
- | Величина | Возможное значение |
|--------------------------------|--------------------|
| А) толщина волоса | 1) 40 000 км |
| Б) рост новорождённого ребёнка | 2) 55 см |
| В) длина футбольного поля | 3) 0,1 мм |
| Г) длина экватора | 4) 105 м |
- 3.** По улице идёт человек. Его масса (Выберите наиболее подходящее значение.)
1) 80 мг 2) 80 г 3) 80 кг 4) 80 т
- 4.** Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.
- | Величина | Возможное значение |
|------------------------|--------------------|
| А) высота горы Эверест | 1) 3530 км |
| Б) длина реки Волги | 2) 130 см |
| В) ширина окна | 3) 25 мм |
| Г) диаметр монеты | 4) 8848 м |
- 5.** В зоопарке живёт взрослый чёрный носорог. Его масса (Выберите наиболее подходящее значение.)
1) 35 т 2) 150 кг 3) 900 г 4) 2,1 т
- 6.** Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.
- | Величина | Возможное значение |
|--------------------------------|--------------------|
| А) рост новорождённого ребёнка | 1) 4300 км |
| Б) длина реки Енисей | 2) 52 см |
| В) толщина лезвия бритвы | 3) 5642 м |
| Г) высота горы Эльбрус | 4) 0,078 мм |
- 8.** Установите соответствие между величинами и их возможными значениями: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.
- | Величина | Возможное значение |
|---------------------------|--------------------|
| А) диаметр монеты | 1) 6400 км |
| Б) рост жирафа | 2) 324 м |
| В) высота Эйфелевой башни | 3) 23 мм |
| Г) радиус Земли | 4) 6 м |
- 1.** Счётчик электроэнергии 1 ноября показывал 32 544 кВт · ч, а 1 декабря — 32 726 кВт · ч. Сколько рублей нужно заплатить за электроэнергию за ноябрь, если 1 кВт · ч электроэнергии стоит 3 р. 60 к.?
- 3.** Для приготовления маринада для огурцов на 1 л воды требуется 12 г лимонной кислоты. Лимонная кислота продаётся в пакетиках по 10 г. Какое наименьшее число пакетиков нужно хозяйке для приготовления 8 л маринада?
- 4.** Каждый день во время конференции расходуется 70 пакетиков чая. Конференция длится 6 дней. Чай продаётся в пачках по 50 пакетиков. Сколько пачек нужно на все дни конференции?
- 6.** Подготовка книги к печати стоит 30 тыс. р. Печать одного экземпляра стоит 30 р. Сеть книжных магазинов покупает эту книгу у издательства по 70 р. за экземпляр. При каком наименьшем тираже книги издательство окажется не в убытке?
- 9.** На автозаправке клиент отдал кассиру 1000 р. и попросил залить полный бак бензина. Цена бензина 31 р. 20 к. Клиент получил 1 р. 60 к. сдачи. Сколько литров бензина было залито в бак?