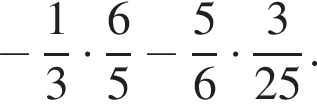
**Вариант ВПР 6класс. Выполнить до 8.09.2022.**

**1.**Вычислите: 32 – 41 + 54 – 73.

**2.**Вычислите: 

Ответ:

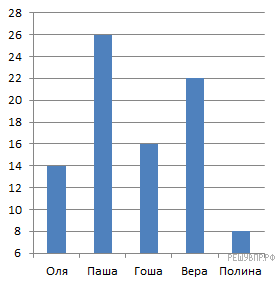
|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**3.**Число 110 является  дробь: числитель: 5, знаменатель: 7 конец дроби  искомого числа. Найдите это число.

**4.**Вычислите: (3,7 − 5,9) : 0,4.

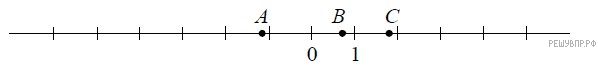
**5.**

На рисунке изображены багет и булка. Длина багета составляет 48 см. Определите примерную длину булки в метрах (с точностью до десятых). *Считайте, что фотографии выполнены с одинакового расстояния при одном и том же увеличении*.

**6.**На диаграмме показано время, которые ребята тратят на дорогу от дома до школы. По вертикали указано время в минутах. Сколько ребят тратят на дорогу от 14 до 24 минут? *В ответе укажите только число.*

**7.**Найдите значение выражения |2x минус 2| плюс |x| при x=1,3.

**8.**На координатной прямой отмечены точки *A*, *B* и *C*.



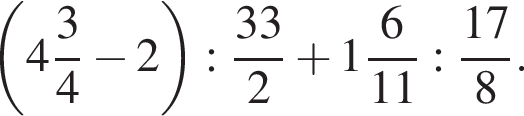
Установите соответствие между точками и их координатами.

|  |  |
| --- | --- |
| ТОЧКИ | КООРДИНАТЫ |
| *A* | 1)  дробь: числитель: 5, знаменатель: 7 конец дроби |
| *B* | 2)  минус дробь: числитель: 9, знаменатель: 7 конец дроби |
| *C* | 3) 1,8 |
|  | 4)  минус 5,3 |
|  | 5) целая часть: 1, дробная часть: числитель: 1, знаменатель: 7 |

В таблице под каждой буквой укажите номер соответствующей координаты *без пробелов, запятых или других дополнительных символов*.

Ответ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *A* | *B* | *C* |
|  |  |  |

**9.**Вычислите:  Запишите решение и ответ.

**10.**В кондитерской на прилавке лежат 3 булочки с маком, 2 трубочки с кремом, 2 эклера с кремом, 3 медовика.

Выберите верные утверждения и запишите в ответе их номера *без пробелов, запятых или других дополнительных символов.*

1) Больше всего на прилавке медовиков.

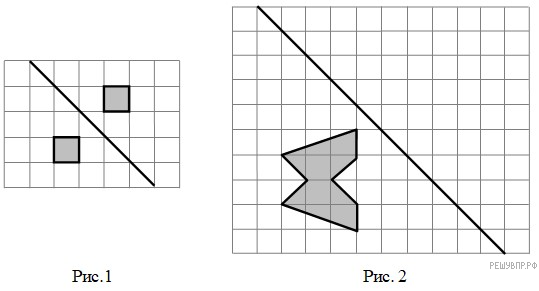
2) Пирожных с кремом — большинство.

3) Трубочек не меньше, чем эклеров.

4) В кондитерской можно взять 3 набора, которые будут состоять из одной булочки с маком и медовика.

**11.**Цены на крабов сначала понизились на 20%, а затем повысились на 25%. Сколько изначально стоили крабы, если после повышения цен они стоили 150 руб.? Запишите решение и ответ.

**12.**На рис. 1 на клетчатой бумаге изображены фигуры, симметричные относительно изображённой прямой. Нарисуйте на рис. 2 фигуру, симметричную заштрихованной фигуре относительно данной прямой.



**13.**Друзья Алеша, Боря и Витя учатся в одном классе. Один из них ездит домой от школы на автобусе, другой — на трамвае, а третий — на троллейбусе. Однажды после уроков Алёша пошёл проводить своего друга до остановки автобуса. Когда мимо них проходил троллейбус, третий друг крикнул из окна: «Боря, ты забыл в школе тетрадку!» Кто на чем ездит домой?