

Имя _____

Фамилия _____

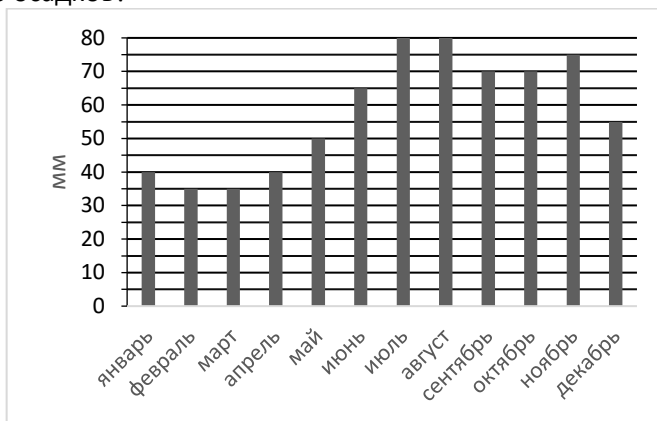
Школа _____ Класс _____

Внимательно прочитай задания! В каждом задании кружком обведи один ответ, который считаешь правильным.

1. Посчитай $364 + 6 \cdot 6 - (18 + 0 : 9) \cdot 3!$

- A 2166 B 346 C 394 D 2214 E 1194

2. На диаграмме изображён средний уровень осадков в Латвии за каждый месяц в миллиметрах. В котором времени года выпадает больше всего осадков?



- A летом B зимой C весной D осенью E невозможно определить

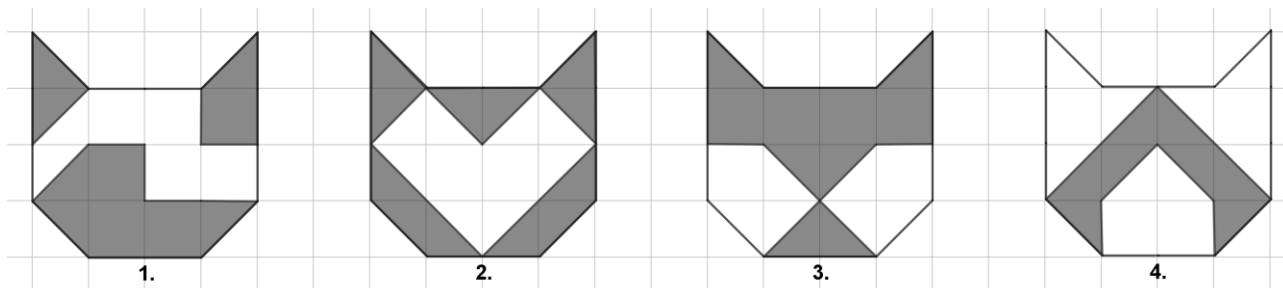
3. Сколько минут пройдёт с 11:11 до 19:19 того же дня?

- A 8 B 88 C 480 D 488 E 808

4. Известно, что $\bullet + \bullet = \blacksquare$ и $\blacksquare + \bullet = \blacklozenge$, и $\blacklozenge = \blacklozenge + \blacksquare + \bullet$. Скольким \bullet равен один \blacklozenge ?

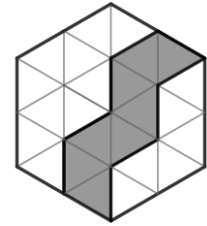
- A 2 B 3 C 4 D 5 E 6

5. У Густава пропал кот. По объявлению по пропаже нашли четырёх котов, при том известно, что у кота Густава на рисунке ровно $\frac{1}{2}$ головы серого цвета. На котором рисунке изображён кот Густава?



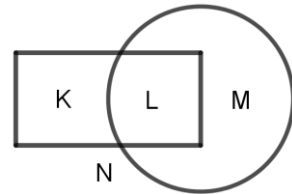
- A 1. B 2. C 3. D 4. E ни один из данных

6. Чему равен периметр данного шестиугольника, если периметр закрашенной фигуры равен 10 см? Стороны всех маленьких треугольников между собой равны.



- A 1 см B 7 см C 10 см D 12 см E 24 см

7. В прямоугольнике находятся все возможные чётные числа, а в круге – все натуральные числа, которые дают остаток 1 при делении на 3. В какой области находится число 22?

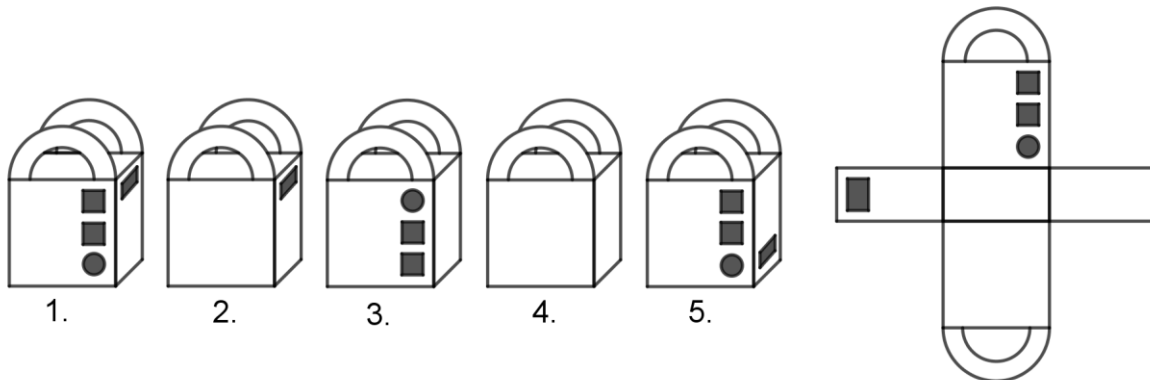


- A в области K B в области L C в области M D в области N E невозможно определить

8. Произведение четырёх различных натуральных чисел равно 100. Чему равна сумма этих чисел?

- A 10 B 12 C 18 D 20 E невозможно определить

9. Карина вырезала из листа бумаги фигуру, изображённую на рисунке справа и сложила сумочку таким образом, что серые значки находятся снаружи. Какую из сумочек можно было сложить из вырезанной фигуры?



- A 1. B 2. C 3. D 4. E 5.

10. Все мальчики одного класса восхищаются Кристапом Порзингисом, а все девочки этого класса восхищаются Майрисом Бриедисом. Известно, что если учащийся этого класса не восхищается Майрисом Бриедисом, то этот учащийся не восхищается также и Кристапом Порзингисом. Которое из ниже приведённых утверждений обязательно верно?

- A Все учащиеся этого класса восхищаются Кристапом Порзингисом.
- B Все учащиеся этого класса восхищаются Майрисом Бриедисом.
- C Ни один учащийся этого класса не восхищается Кристапом Порзингисом.
- D Все учащиеся этого класса, которые восхищаются Кристапом Порзингисом, мальчики.
- E В этом классе все учащиеся девочки.