

Задание №7

В прошлом месяце в пекарне продали 300 одинаковых кексов общей стоимостью 10 500 руб. В этом месяце продали 250 тех же кексов. Какая общая стоимость проданных в этом месяце кексов?

- А. 210 руб Б. 5 300 руб. В. 8 750 руб. Г. 10 000 руб.

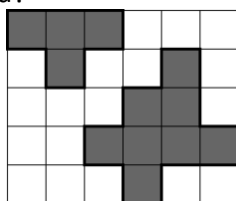
Задание №8

Таня за три дня прочитала всю книгу из 270 страниц. В первый день она прочитала треть всей книг, а во второй в 2 раза меньше. Сколько страниц прочла Таня в третий день?

- А. 92 стр. Б. 135 стр. В. 155 стр. Г. 170 стр.

Задание №9

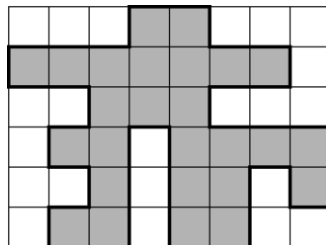
Какая часть фигуры закрашена?



- А. $\frac{1}{2}$ Б. $\frac{1}{3}$ В. $\frac{3}{5}$ Г. $\frac{2}{5}$

Задание №10

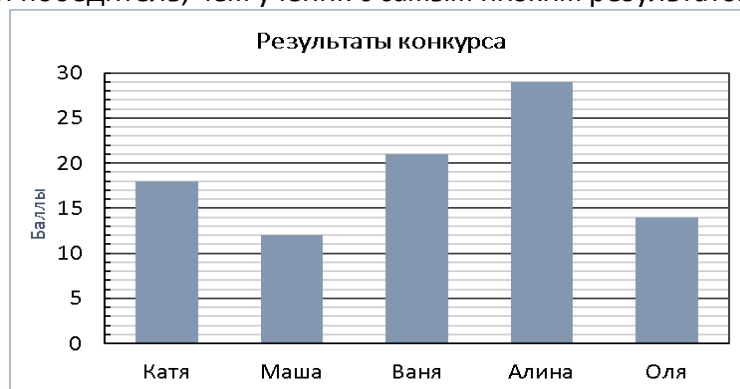
Найдите площадь закрашенной фигуры, изображенной на рисунке, считая площадь одной клетки равной 1 см^2 .



- А. 25 см^2 Б. 26 см^2 В. 27 см^2 Г. 28 см^2

Задание №11

На диаграмме показаны результаты конкурса по математике. На сколько баллов больше набрал победитель, чем ученик с самым низким результатом?



- А. 8 Б. 15 В. 17 Г. 29

Задание №12

Длины звеньев ломаной равны $\frac{1}{4}$ см; $\frac{1}{3}$ см; $\frac{1}{2}$ см. Чему равна длина ломаной?

- А. $1\frac{1}{12}$ см Б. $\frac{1}{9}$ см В. $\frac{1}{3}$ см Г. 9 см

Задание №13

Запишите цифрами обыкновенную дробь «Триста пять целых четырнадцать сотых».

- А. $\frac{30514}{100}$ Б. $300\frac{514}{100}$ В. $350\frac{14}{100}$ Г. $305\frac{14}{100}$

Задание №14

Катер плыл против течения реки 4 часа. За это время он преодолел путь 140 км. Найдите собственную скорость катера, если скорость течения реки 3 км/ч.

- А. 28 км/ч Б. 32 км/ч В. 35 км/ч Г. 38 км/ч

Задание №15

Какую координату будет иметь точка $M(148)$, если ее сдвинуть вправо на 38 единиц?

- А. $M(98)$ Б. $M(110)$ В. $M(186)$ Г. $M(192)$

Задание №16

Выберите ряд, в котором числа расположены в порядке убывания.

- А. $\frac{1}{5}, \frac{1}{7}, \frac{1}{8}$ Б. $\frac{1}{7}, \frac{1}{5}, \frac{1}{8}$ В. $\frac{1}{7}, \frac{1}{8}, \frac{1}{5}$ Г. $\frac{1}{8}, \frac{1}{7}, \frac{1}{5}$

Задание №17

Мама обшила одеяло по краям лентой. Размеры одеяла 2 м х 1 м 50 см. Какой длины понадобилась лента?

- А. 3 м Б. 3 м 50 см В. 6 м Г. 7 м

Задание №18

Вычислите $\frac{5}{16} : \frac{3}{4} \cdot \frac{3}{10}$.

- А. $\frac{1}{8}$ Б. $\frac{9}{128}$ В. $1\frac{14}{36}$ Г. $\frac{2}{13}$

Задание №19

В таблице приведены нормативы по прыжкам с места для учеников 7 класса.

Отметка	«5»	«4»	«3»	«2»
Расстояние, см	210	200	180	120

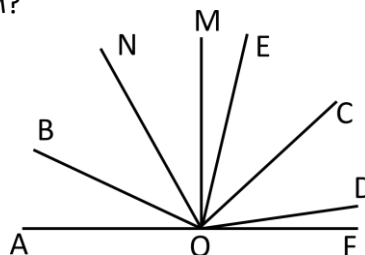
Какую отметку получит ученик, прыгнувший на 205 см?

- А. «5» Б. «4» В. «3» Г. «2»

Задание №20

Каким является угол $\angle BOD$?

- А. Развернутый Б. Острый В. Прямой Г. Тупой



Задание №21

Егор измерил длину своего письменного стола и записал измерения в блокнот, но забыл записать единицы измерения. Выберите, какой могла быть длина стола Егора.

- А. 170 мм Б. 170 см В. 170 дм Г. 170 м

Задание №22

Вычислите $4\frac{4}{5} : 3 - \left(\frac{1}{3} + \frac{1}{4}\right) \cdot 2$.

- А. $\frac{13}{30}$ Б. $1\frac{16}{35}$ В. $\frac{17}{24}$ Г. 3

Задание №23

Вычислите $1\frac{1}{3} - \frac{1}{2} + \frac{1}{4}$.

- А. $1\frac{1}{4}$ Б. $1\frac{2}{5}$ В. $1\frac{1}{12}$ Г. $1\frac{5}{12}$

Задание №24

Найдите неизвестное число x такое, что верно равенство: $(x - 13) \cdot 12 = 144$.

- А. 1 Б. 25 В. 28 Г. 119

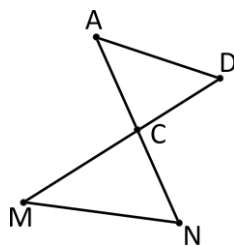
Задание №25

Найдите значение выражения: $(t - 7) \cdot 2 + \frac{1}{4}$, если $t = 7\frac{1}{3}$.

- А. $\frac{3}{7}$ Б. $\frac{3}{12}$ В. $\frac{11}{12}$ Г. $\frac{5}{12}$

Задание №26

На рисунке прямые AN и DM пересекаются. Сколько отрезков изображено на рисунке?



- А. 4 Б. 6 В. 8 Г. 10

Задание №27

Солнечные очки стоят в 3 раза дороже кепки. Сколько стоят солнечные очки, если солнечные очки и кепка вместе стоят 3 200 рублей?

- А. 2 400 руб. Б. 3 000 руб. В. 1 066 руб. Г. 800 руб.

Задание №28

В школьный спортзал купили 2 щита для стен. На сколько площадь прямоугольного щита длиной 13 м и шириной 7 м, больше площади квадратного щита со стороной 9 м?

- А. на 4 м^2 Б. на 10 м^2 В. на 15 м^2 Г. на 16 м^2