



Projektas „Standartizuotų mokinių pasiekimų  
vertinimo ir įsivertinimo įrankių bendrojo  
lavavimo mokykloms kūrimas, II etapas“

2015



ŠVIETIMO  
IR MOKSLO  
MINISTERIJA



Имя, Фамилия

\_\_\_\_\_

Класс \_\_\_\_\_

Ученик код

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

STANDARTIZUOTAS TESTAS

# МАТЕМАТИКА

4 КЛАСС



1 Вычисли:

1.1 
$$\begin{array}{r} 2884 \\ + 1707 \\ \hline \end{array}$$

1.2 
$$\begin{array}{r} 4909 \\ - 678 \\ \hline \end{array}$$

1.3 
$$\begin{array}{r} 61 \\ \times 78 \\ \hline \end{array}$$

1.4 
$$\begin{array}{r} 7344 \overline{) 36} \\ \hline \end{array}$$

•

•

•

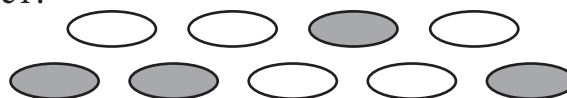
•

2 Артем тренируется уже 15 минут. Это составляет  $\frac{1}{3}$  всего времени его тренировки. Сколько длится тренировка?

•

Ответ: \_\_\_\_\_ мин

3 Какая часть фигур окрашена в серый цвет?



•

Ответ: \_\_\_\_\_

4 Вычисли:

$42 - 21 : 3 =$

•

Ответ: \_\_\_\_\_

5 Вычисли значение выражения  $57 + a$ , если  $a = 8$ .

•

Ответ: \_\_\_\_\_

6 Первая книга на литовском языке - «Катехизис» Мартинаса Мажвидаса – издана в 1547 г., первая книга на латвийском языке – в 1585 г., первая книга на русском языке – в 1553 г., а первая книга на польском языке – в 1514 г. Какая из этих книг самая старая?

Ответ: \_\_\_\_\_

7 Запиши в виде десятичной дроби, какова масса собаки в килограммах.



37800 g

37800 г = \_\_\_\_\_ кг.

8 Переведи единицы:

1059 кг = \_\_\_\_\_ т \_\_\_\_\_ кг.

9 Запиши дроби, начиная с наименьшей и кончая наибольшей.

3,5

3,29

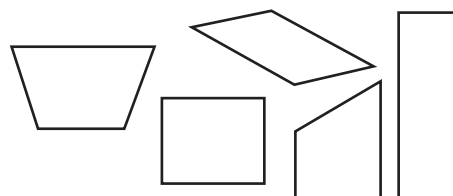
3,07

3,1





10 Напиши один признак, общий для всех фигур.

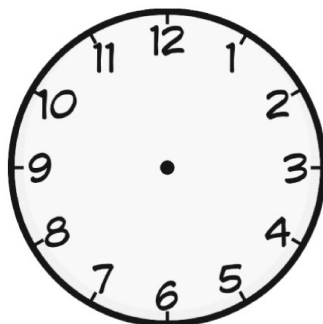


Ответ: \_\_\_\_\_

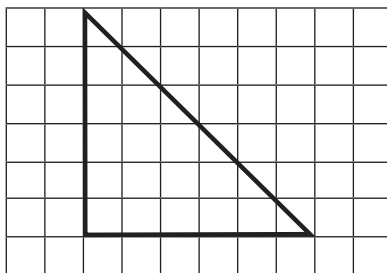
- 11 Артем читает книгу, в которой  $x$  страниц. Мальчик уже прочитал 78 страниц. Ему осталось прочитать 72 страницы. Напишите уравнение, решив которое узнаете, сколько страниц в книге Артёма. Решать уравнение не нужно.

Ответ: \_\_\_\_\_

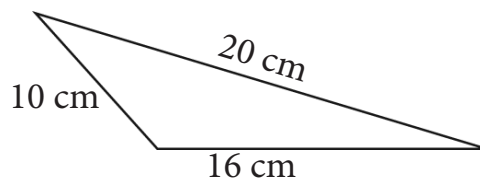
- 12 Нарисуй стрелки так, чтобы часы показывали 21 ч 10 мин.



- 13 Нарисуй ось симметрии треугольника.





- 14 Вычисли периметр изображенного треугольника.



Ответ: \_\_\_\_\_ см.

- 15 На основе информации, представленной в таблице, вычисли длину дня и впиши в таблицу.

 <b>восходит</b>	 <b>заходит</b>	<b>Длина дня</b>
08 : 04	16 : 06	_____ : _____

16 Какую пространственную фигуру напоминает вафельный рожок для мороженого?



Ответ: \_\_\_\_\_

17 Запиши соседнее число **больше** 3099.

Ответ: \_\_\_\_\_

18 Жители Каунаса приехали в Вильнюс в течение 1.5 часа.

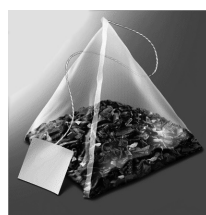
Время пути жителей Каунаса: \_\_\_\_\_ ч. \_\_\_\_\_ мин.

19 Света и Игорь на пляже нашли 55 ракушек. Света нашла 16 ракушек. Решение какого уравнения подскажет, сколько ракушек нашёл Игорь?

- Ⓐ  $16 \times k = 55$
- Ⓑ  $16 + k = 55$
- Ⓒ  $16 + k = 39$
- Ⓓ  $55 + 16 = k$

20 Вычеркни название фигуры, которой **нет** на рисунках.

- Куб
- Пирамида
- Цилиндр
- Шар
- Прямоугольный параллелепипед




21 Сколько детей посещают три кружка?



•

Ответ: \_\_\_\_\_

22 Иван заносил в таблицу посещаемость одноклассников в октябре месяце. Один знак  соответствует 3 дням присутствия в школе.

Таня							
Антон							
Костик							
Вера							
Петя							
Лена							

22.1 Сколько дней в октябре месяце присутствовала в школе Вера?

•

Ответ: \_\_\_\_\_

22.2 Какой ребенок в октябре месяце присутствовал в школе на 6 дней больше, чем Костик?

•

Ответ: \_\_\_\_\_

23 Прямоугольник сложили из 16 спичек. Для одной стороны прямоугольника использовали 5 спичек. Сколько спичек использовали для одной соседней стороны?

•

Ответ: \_\_\_\_\_

- 24 Винни Пух в течение минуты съедает 12 конфет, а Пятачок – только 4. Во сколько раз больше конфет в течение минуты съедает Винни Пух, чем Пятачок?



Ответ: \_\_\_\_\_

- 25 Если цифру **сотен** числа 2504 увеличить на единицу, то это число увеличится на:

- Ⓐ единицу
- Ⓑ десять
- Ⓒ сто
- Ⓓ тысячу

- 26 В каком случае вычислили произведение?

- Ⓐ  $10 + 5 = 15$
- Ⓑ  $10 - 5 = 5$
- Ⓒ  $10 \times 5 = 50$
- Ⓓ  $10 : 5 = 2$

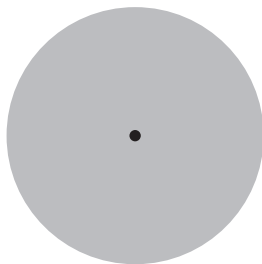
- 27 В стакан помещается 250 г сливок. Для приготовления крема нужно  $2\frac{1}{2}$  стакана сливок. Сколько граммов сливок нужно для приготовления крема?



Ответ: \_\_\_\_\_ г.

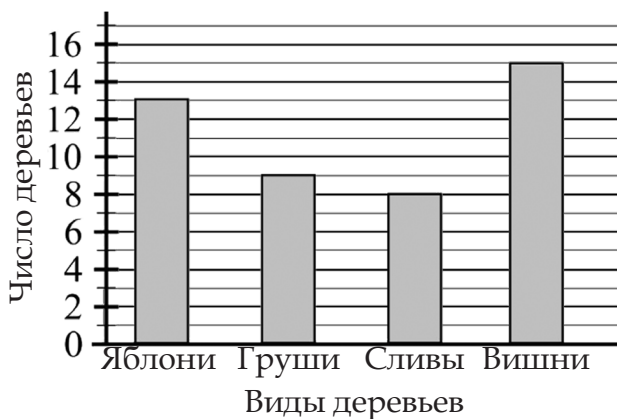


28 Нарисуй радиус круга.



•

29 На диаграмме изображено, сколько видов фруктовых деревьев растут в саду.



•

Ответ: \_\_\_\_\_ виды.

30 Во дворе прямая дорожка освещается 5 лампами. Расстояние между каждыми двумя соседними лампами равно 10 м. Какое расстояние между первой и пятой лампой?

•

Ответ: \_\_\_\_\_ м.

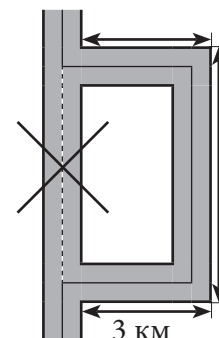
31 От Каунаса до Аникщяй 120 км. Средняя скорость автобуса – 80 километров в час. Экскурсия для школьников заказана на 10 часов 00 минут. В какое самое позднее время автобус должен выехать из Каунаса, чтобы прибыть в Аникщяй точно в срок?

•

Ответ: \_\_\_\_\_ ч. \_\_\_\_\_ мин.

32

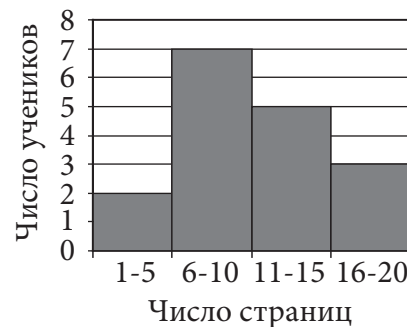
Ремонтируется дорога. Водителям приходится объезжать этот участок по запасному пути. На сколько километров увеличивает путь этот объезд?



Ответ: \_\_\_\_\_ км.

33

Диаграмма отражает, сколько страниц книги прочитывают опрошенные учительницей ученики в течение дня. Сколько учеников читает более 10 страниц в день?



Ответ: \_\_\_\_\_

34

Портниха купила одинаковое число больших и маленьких пуговиц. Большие пуговицы стоили по 5 евро, а маленькие – по 2 евра. Сколько стоили все большие пуговицы, если все маленькие стоили 16 евро?  
Запиши решение.

Atsakymas: \_\_\_\_\_ евр.



M  
4