

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

4 КЛАСС

Вариант 22

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 45 минут. Работа содержит 11 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запиши ответ в указанном месте.

В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертёж или рисунок.

В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запиши решение и ответ в указанном месте.

Если ты хочешь изменить ответ, то зачеркни его и запиши рядом новый.

При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускай задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходи к следующему. Постарайся выполнить как можно больше заданий.

Желаем успеха!

- 6 У тётки Веры три коровы: Бурёнка, Красавица и Любава. Тётка Вера заносит в таблицу количество литров молока, которое она получает от каждой коровы за день. Используя таблицу, ответь на вопросы.

| Дни по порядку | Бурёнка | Красавица | Любава |
|----------------|---------|-----------|--------|
| Первый день | 12 | 20 | 14 |
| Второй день | 15 | 22 | 11 |
| Третий день | 14 | 18 | 12 |
| Четвёртый день | 18 | 17 | 13 |

- 1) Какая корова дала больше всех молока за второй день?

□ Ответ:

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

- 2) Сколько литров молока дала Любава за все четыре дня?

□ Ответ:

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

- 7 Найди значение выражения $51 \cdot 8 - 51\,000 : 300$.

□ Ответ:

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

8 Чтобы сдать нормативы по физкультуре, ученику необходимо пробежать семь раз дистанцию 100 м и ещё несколько раз дистанцию 60 м. При этом необходимо, чтобы общая дистанция, которую пробежит ученик, равнялась 1 км. Сколько раз нужно пробежать дистанцию 60 м?

Запиши решение и ответ.

| | |
|------------------------------------------------------------------|--|
| Решение: | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| <input style="border: 1px dashed gray;" type="checkbox"/> Ответ: | |
| | |
| | |

9 В новогодней гирлянде 21 лампочка. Лампочки идут в таком порядке: одна красная, две синих, три красных, четыре синих и так далее.

1) Какого цвета семнадцатая лампочка?

| | |
|------------------------------------------------------------------|--|
| <input style="border: 1px dashed gray;" type="checkbox"/> Ответ: | |
| | |
| | |

2) Сколько всего красных лампочек в гирлянде?

| | |
|------------------------------------------------------------------|--|
| <input style="border: 1px dashed gray;" type="checkbox"/> Ответ: | |
| | |
| | |

10

Из трёх кубиков сложили постройку. Если посмотреть на неё в направлении по стрелке, то будет видна фигура, состоящая из трёх квадратов (рис. 1). Из 27 таких же кубиков сложили куб (рис. 2). Затем с этого куба сняли несколько кубиков (рис. 3). Какая фигура будет видна, если смотреть на получившуюся постройку в направлении по стрелке?

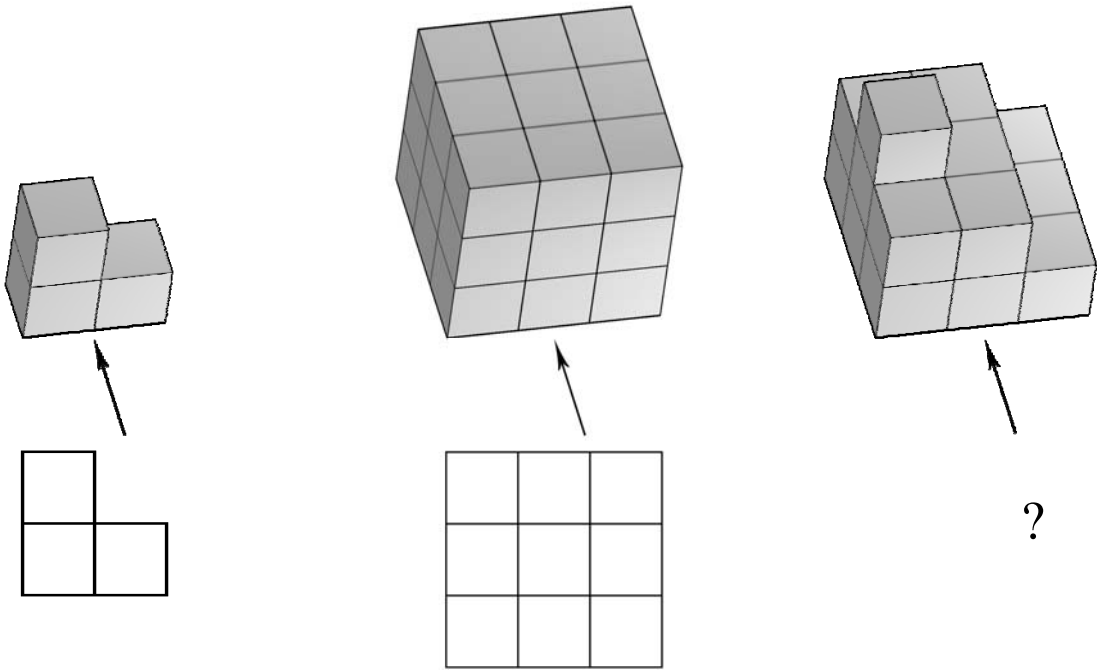


Рис. 1

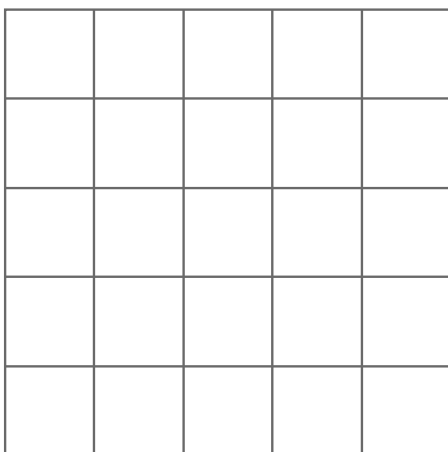
Рис. 2

Рис. 3

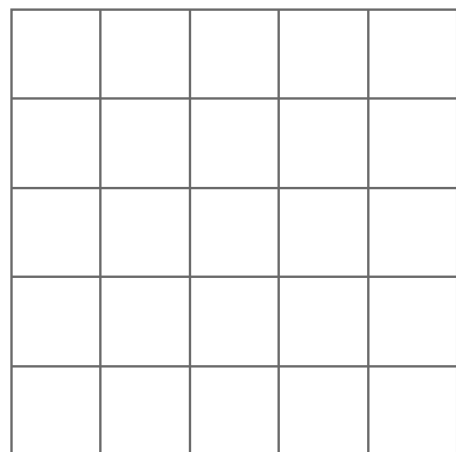
Изобрази эту фигуру на клетчатом поле. Один кубик следует изображать одной клеткой.

Одно из полей можно использовать как черновик.

Черновик



Ответ



- 11 При записи номеров страниц в детской книжке было использовано 177 цифр (страницы нумеруются с первой). Сколько страниц в книжке?

Запиши решение и ответ.

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Решение: | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Ответ: | |
| | |