

Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ
5 класс

Вариант 2

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по математике даётся 60 минут. Работа содержит 14 заданий.

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

В задании 12 (пункт 2) нужно сделать чертёж на рисунке, данном в условии.

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

Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

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

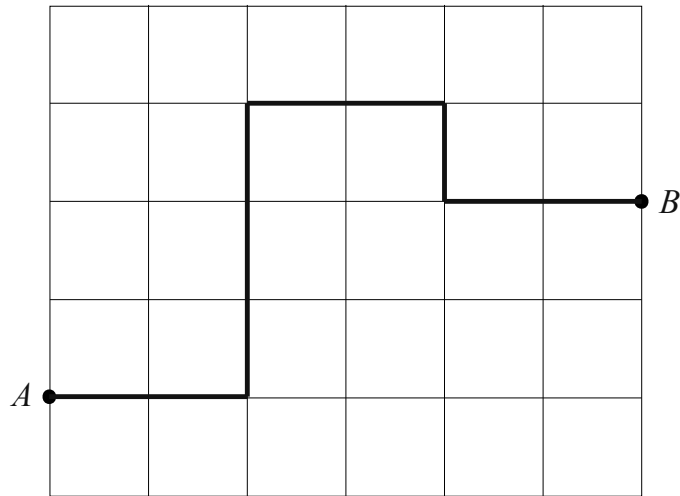
При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

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

Желаем успеха!

12

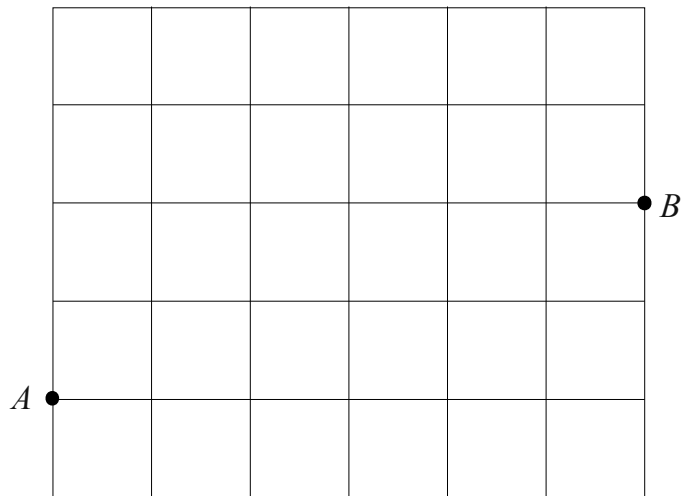
План местности разбит на квадраты. Сторона квадрата равна 15 м.



1) На рисунке изображён путь из точки A в точку B . Найдите длину этого пути. Ответ дайте в метрах.

Ответ:	

2) Изобразите какой-нибудь путь из точки A в точку B длиной 240 м.



13

Найдите высоту прямоугольного параллелепипеда, если его объём равен 480 см^3 , длина равна 12 см, а ширина равна 5 см. Ответ дайте в сантиметрах.

Ответ:	

14

В семи аквариумах было поровну рыбок; всего рыбок было менее 100. Затем установили восьмой аквариум, и рыбок расселили так, что во всех аквариумах, кроме одного, их стало поровну, а в одном – на одну больше, чем в каждом из остальных. Сколько всего было рыбок?

Запишите решение и ответ.

Решение:

Ответ: