

**Проверочная работа  
по МАТЕМАТИКЕ**

**6 КЛАСС**

**Вариант 20**

**Инструкция по выполнению работы**

На выполнение работы по математике даётся 60 минут. Работа содержит 13 заданий.

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

В задании 12 нужно сделать чертёж или рисунок.

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!***

1 Вычислите:  $-24 + 72 : 4$ .

Ответ:

2 Вычислите:  $1 - \frac{3}{5} : \frac{18}{25}$ .

Ответ:

3 Половина задуманного числа на 84 больше восьмой части самого задуманного числа. Найдите задуманное число.

Ответ:

4 Вычислите:  $(5,1 - 7,9) : 40$ .

Ответ:

5 На рисунке изображены гипсовая фигура и мольберт. Высота гипсовой фигуры 50 см. Какова примерная высота мольберта? Ответ дайте в сантиметрах.



Ответ:









