

**Вариант примерной работы по математике.
Для поступающих в 5 классы.**

Контрольная работа содержит задания, соответствующие требованиям к уровню подготовки обучающихся по федеральным государственным образовательным стандартам

Работа состоит из 10 заданий, из которых 6 заданий по два примера - базового уровня сложности (соответствуют «2» баллам) и 4 задания - повышенного уровня сложности (соответствуют «2» баллам с учетом выполнения); Максимальный балл- 20.

Время выполнения работы -45 мин.

1. Выполни действия столбиком: а) $5790 \cdot 80$ б) $237393 : 39$
2. Выполни действия столбиком: а) $784906 + 187654$ б) $223311 - 113322$
3. Решите уравнение: а) $9949 - y = 6957$ б) $224 : y = 32$
4. Ширина прямоугольника 2 м 25 см, а длина на 3 м 20 см больше. Найдите площадь и периметр прямоугольника.
5. а) Самолёт из Уфы в Москву вылетает в 13 ч 50 мин. по московскому времени. В какое время самолёт окажется в Москве, если длительность полёта составляет 2ч 30 мин.?
а) Самолёт летел 2 580 км за 3 ч. Вычислите скорость самолёта.
6. На пошив одной блузки уходит 80 см ткани, а на пошив одной юбки – 90 см. Из 5 м ткани сшили четыре блузки и несколько юбок. Сколько сшили юбок?
7. Из двух городов, расстояние между которыми 480 км, выехали одновременно в навстречу друг другу два автомобиля. Один из них ехал со скоростью 35 км/ч, а другой — 25 км/ч. Через сколько часов расстояние между автомобилями будет 60 км. Почему задача имеет два решения? Рассмотрите оба варианта?
8. Составь программу действий и вычисли:
 $25100 - 563 \cdot 48 : 6 + 716$
9. На пошив одной блузки уходит 80 см ткани, а на пошив одной юбки – 90 см. Из 5 м ткани сшили четыре блузки и несколько юбок. Сколько сшили юбок?
10. Груша со сливой весят 180 г. А груша с четырьмя такими же сливами – 300 г. Узнайте массу груши и сливы.

Критерии оценивания

В заданиях №1-6 За каждый правильный ответ(пример/вопрос) ставится 1 бал. (2 балла за задание)

№7-10

Критерий оценивания выполнения задания	Баллы
Выполнены необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
Выполнены все необходимые вычисления, приводящие к ответу, но допущена одна вычислительная ошибка, из-за которой получен неверный ответ Выполнены логические обоснованные рассуждения и получен верный ответ, но отсутствует вычисления.	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	2