**Вопрос №1. 2 балла.**

Оля купила месячный проездной билет на автобус. За месяц она сделала 46 поездок. Сколько рублей она сэкономила, если проездной билет стоит 720 рублей, а разовая поездка- 19 рублей.

1. 175 рублей
2. 120 рублей
3. 154 рубля
4. 182 рубля
5. Правильный ответ отсутствует.

**Вопрос №2. 3 балла.**

Вычислите:

 .

1. 1234321
2. 1221211
3. 2104102
4. 1234123
5. Правильный ответ отсутствует.

**Вопрос №3. 4 балла.**

Максим пошел с отцом в тир. Уговор был такой: Максим делает 5 выстрелов и за каждое попадание в цель получает право сделать еще 2 выстрела. Максим сделал 17 выстрелов. Сколько раз он попал в цель?

1. 4
2. 8
3. 10
4. 12
5. 6.

**Вопрос №4. 4 балла.**

Товар стоит 500 рублей. Продавец сначала поднял цену на 10%, а через месяц снизил цену на 10%. Сколько рублей стал стоить товар?

1. 405 рублей
2. 495 рублей
3. 605 рублей
4. 695 рублей
5. Правильный ответ отсутствует.

**Вопрос №5. 5 баллов**.

Сократите дробь  .

1. 

1. 

1. 

1. 

1. 

**Вопрос №6. 6 баллов.**

Семья Петровых состоит из папы, мамы и четверых детей. Средний рост детей равен 120 см, а родителей равен 174 см. Найдите средний рост всех членов семьи?

1. 120 см
2. 174 см
3. 138 см
4. 147 см
5. Правильный ответ отсутствует.

**Вопрос №7. 5 баллов.**

При делении числа  на 5 получается остаток 3. При делении числа  на 5 получается остаток:

1. 4
2. 3
3. 2
4. 1
5. 0.

**Вопрос №8.4 балла.**

В прямоугольник 4×7, нарисованном на клетчатой бумаге, провели диагональ. Сколько клеток она разрезала?

1. 8
2. 9
3. 10
4. 11
5. 12.

**Вопрос №9. 7 баллов.**

Поезд проходит мост длиной 450 м за 45 с, а мимо столба – за 15 с. Вычислите длину поезда и его скорость.

1. 225 м и 15 м/с
2. 200 м и 10 м/с
3. 125 м и 20 м/с
4. 100 м и 25 м/с
5. 120 м и 30 м/с.

**Вопрос №10. 10 баллов.**

Какой цифрой оканчивается  .

1. 2
2. 8
3. 4
4. 6
5. 0.