**Проверочная работа.**

Это зачётная работа для самостоятельного решения для проверки знаний, полученных в ходе изучения работы.

1. Сколько будет, если 100р. увеличить на 30%?

а) 400,

б) 130,

в) 3000,

г) 300.

1. Найдите 50% от 2000р и 200% от 50 р.

а) 1000 и 100,

б) 100 и 100,

в) 1000 и 200,

г) 100 и 200.

1. Сколько было, если после повышения на 10% стало 100р?

а)1000,

б) 150,

в) 1000/11,

г) 100/11.

1. Найти, в каком случае цена была больше: а) при скидке 5% заплачено 100р; б) при скидке 10% заплачено 90 р.; в) при скидке 20% заплачено 80 р.

а) в 1 случае,

б) во 2 случае,

в) в 3 случае,

г) одинаковая.

1. На сколько процентов изменилась цена, если она была 100 р., а стала 250 р.?

а) 120,

б) 40,

в) 50,

г) 150.

1. Фирма платит рекламным агентам 5% стоимости заказа. На какую сумму нужно найти заказ, чтобы заработать 1000 р.?

а) 2000,

б) 10000,

в) 20000,

г) 5000.

1. Владелец дискотеки имел стабильный доход. В погоне за прибылью он увеличил цену на билеты на 25%. Количество посетителей резко уменьшилось, и он стал нести убытки. Тогда он вернулся к первоначальной цене билетов. На сколько процентов владелец дискотеки снизил новую цену, чтобы она стала первоначальной?

а) 200,

б) 100,

в) 25,

г) 20.

1. После уплаты налогов, которые в сумме составляют 30% от дохода, предприниматель оставил себе на законном основании 35000р.. Какова была величина чистого дохода предпринимателя?

а) 5000,

б) 50000.

в) 500000,

г) 130000.

1. В Волгограде месячный проездной на трамвай-троллейбус для студентов стоил 200р.. Сколько процентов от стипендии составляет цена проездного билета, если стипендия – 600 р.?

а) 33,

б) 33 1/13,

в) 50,

г) 30.

**Ответы:** 1) а, 2) а, 3) в, 4) а, 5) г, 6) в, 7) г, 8) б, 9) б.