**Тест № 12**

 *Проценты.*

**Вариант 2 .**

1. Один процент – это:

а) 100; в) 0,1;

б) 0,01; г) свой ответ.

1. Как записать десятичной дробью 7%?

а) 0,007; в) 7,0;

б) 0,07; г) свой ответ.

1. Как записать десятичной дробью 140%?

а) 14,0; в) 0,14;

б) 1,4; г) свой ответ.

1. Как записать 0,6 с помощью процентов?

а) 60%; в) 0,06%;

б) 6%; г) свой ответ.

1. Как записать 0,04 с помощью процентов?

а) 40%; в) 0,04%;

б) 4%; г) свой ответ.

1. Найдите 1% от 700.

а) 7; в) 700;

б) 70 000; г) свой ответ.

1. Найдите 1% от 15.

а) 0,015; в) 0,15;

б) 1,5; г) свой ответ.

1. Найдите 5% от 80.

а) 0,4; в) 400;

б) 4; г) свой ответ.

1. Найдите 20% от 450.

а) 90; в) 150;

б) 9; г) свой ответ.

1. Из пшеницы получается 80% муки. Сколько получится муки из 440 кг пшеницы?

а) 352 кг; в) 3520 кг;

б) 35,2 кг; г) свой ответ.

1. Чему равно число, 1% которого равен 37?

а) 370; в) 0,37;

б) 3700; г) свой ответ.

1. Чему равно число, 6% которого равны 36?

а) 600; в) 216;

б) 60; г) свой ответ.

1. Если 9% собранного урожая яблок составляют 54 тонны, то сколько тонн составляет весь урожай?

а) 60 т; в) 600 т;

б) 6000 т; г) свой ответ.

1. Если 45% рабочих цеха, или 18 человек – женщины, то сколько всего рабочих в цехе?

а) 38; в) 40;

б) 45; г) свой ответ.

1. Сколько процентов составляет число 23 от числа 100?

а) 2,3%; в) 0,23%;

б) 23%; г) свой ответ.

1. Сколько процентов составляет число 6 от числа 12?

а) 6%; в) 55%;

б) 60%; г) свой ответ.

1. Каков процент жирности сливок, если в 1 кг сливок содержится 250 г жиров?

а) 250%; в) 2,5%;

б) 25%; г) свой ответ.

1. На сколько процентов 36 минут меньше 1 часа?

а) на 24%; в) на 40%;

б) на 60%; г) свой ответ.