**1 Вариант**

1) Выберите один верный ответ.

За какой временной период Земля совершает оборот вокруг Солнца?

а) месяц

б) год

в) неделя

г) сутки

2) Выберите один или несколько верных ответов.

Единицей измерения длины является:

а) килограмм

б) литр

в) сантиметр

г) квадратный метр

3) Бабушка сварила варенье из 8 килограмм слив и 5 килограмм сахара. Вышло 10 килограмм варенья. Сколько килограмм слив надо взять бабушке, чтобы получить 15 килограмм варенья? Ответ запишите одним числом.

Ответ: **12** килограммов

4) Скорость течения реки – 4 км/ч (километра в час). Расстояние от причала А до причала Б 144 километра, причём причал Б находится ниже по течению реки. Теплоход проходит путь от А до Б за 6 часов. За сколько часов теплоход доплывет из Б до А. Ответ запишите одним числом.

Ответ: **9** часов

**2 вариант**

1) Выберите один верный ответ.

За какой временной период Земля совершает оборот вокруг своей оси?

а) месяц

б) год

в) сутки

г) час

2) Выберите один или несколько верных ответов.

Единицей измерения массы является:

а) километр

б) литр

в) килограмм

г) тонна

3) Мальчик кладёт в чашку чая 12 грамм сахара, объём чашки равен 220 миллилитров. Сколько сахара надо взять мальчику, чтобы заварить термос, объём которого составляет 1265 миллилитров? Ответ запишите одним числом.

Ответ: **69** граммов

4) Вася запустил машинку на пульте управления по дорожке из плитки во дворе. Дорожка состоит из 175 плиток размером 60×60 сантиметров, а стык между плитками равен 2 сантиметра. За какое минимальное время в секундах машинка преодолеет всю дорожку, если Вася направляет ее перпендикулярно стыкам, а максимальная техническая скорость машинки 48 см/с (сантиметров в секунду)? Ответ запишите одним числом.

Ответ: **226** секунд