Рабочий лист ученика \_\_\_\_\_ класса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**«Хозяйство и быт восточных славян»**

«Каков работник, такова ему и плата»

(пословица)

**Ремесло. Кузнечное дело**

*Кузнечное дело стало одним из первых ремёсел, появившихся в Древней Руси.*

*Основной технологией механической обработки металла была ковка в горячем состоянии.*

**Задание 1.**

а) Кузнец, которого обычно называли ковалем, из куска металла 1,2 кг мол изготовить 4 подковы, чтобы подковать лошадь. Хватит ли куска металла массой 2 кг, чтобы подковать 2 лошади?

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Взаимопроверка:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) Ковка 4 подков у кузнеца занимала примерно 12 часов. Как изменится время ковки 4 подков, если их будут ковать 2 кузнеца одновременно?

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Взаимопроверка:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 2. Устная работа**

Установить являются ли величины прямо пропорциональными или обратно пропорциональными.

а) Стоимость отреза ткани и ее количество.

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) Время выпекания хлеба в печи и количество булок, помещенных в эту печь.

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) Время, затраченное на покос и сборку одной копны сена, и количество косцов, собирающих ее.

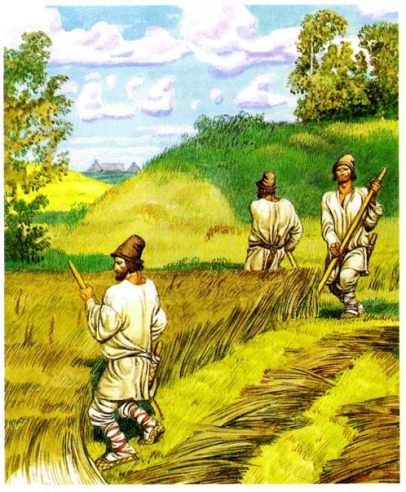
Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) Рост человека и его возраст.

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вывод: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Земледелие**

**Задание 3.**

****В жаркий день 6 косцов выпили бочонок кваса за 8 часов. Нужно узнать, сколько косцов за 3 часа выпьют такой же бочонок кваса.

**Ремесло. Деревообработка**

 **Задание 4.**

Некий господин позвал плотника и велел двор построить. Дал ему 20 человек работников и спросил, во сколько дней построят они ему двор. Плотник ответил: в 30 дней. А господину надобно в 5 дней построить, и ради того спросил он плотника: сколько человек тебе надо иметь, дабы с ними ты построил двор в 5 дней; и плотник, недоумевая, спрашивает тебя, арифметик: сколько человек ему надо нанять, чтобы построить двор в 5 дней?

**Задание 5. Работа в парах:**

Бригада плотников возводила 6 изб за 8 месяцев. Сколько изб успеет построить бригада плотников

за 2 года?

**Заготовка**

**Задание 7.**

Капуста при засолке теряет 20% своего веса. Достаточно ли купить 6 кг свежей капусты, чтобы получилось 5 кг квашеной?

Количество монет, полученных за урок:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отметка: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Златники и сребреники – первые монеты у восточных славян.*



Предлагаю оценить свою работу и полученные знания.

Если тема усвоена, выбрать нужно златник.

Если остались вопросы – сребреник.