

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

Теоретический тур

7–8 классы

1. (1 балл) Вставьте в текст пропущенные слова.

«Мир делает решительный шаг в сторону перехода на _____.
Если Китай, на который приходится уже треть мирового легкового авторынка,
объявит дату перехода на _____, как это уже сделали Британия,
Франция и Норвегия, то её можно будет считать датой финала бензиновой эры».

Ответ:

2. а) (0,5 балла) Отгадайте загадку.

«Её в знакомой старой сказке
Солдат варил из топора».

Ответ:

б) (0,5 балла) Какие пищевые продукты необходимы для приготовления этого блюда?

Ответ:

в) (0,5 балла) Назовите 3 таких блюда.

Ответ:

г) (0,5 балла) Какими бывают эти блюда по составу и способу приготовления?

Ответ:

3. (1 балл) У Марины есть бусины пяти видов: квадратные белые и чёрные, круглые белые и чёрные, чёрные треугольные. Девочка решила сделать браслет и стала нанизывать их в таком порядке:



Какая бусина будет на 43-м месте, если Марина сохранит начатый порядок?

Ответ:

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, разгадайте зашифрованное слово, получите название места возникновения русского народного промысла.

а о о л м х х

Ответ:

5. а) (1 балл) Из какой ткани по волокнистому составу изготовлена блуза, если на ярлычке по уходу за изделием изображены такие значки?



Ответ:

б) (1 балл) Назовите три свойства этой ткани.

Ответ:

в) (1 балл) К какой группе волокон относится волокно, из которого производится такая ткань?

Ответ:

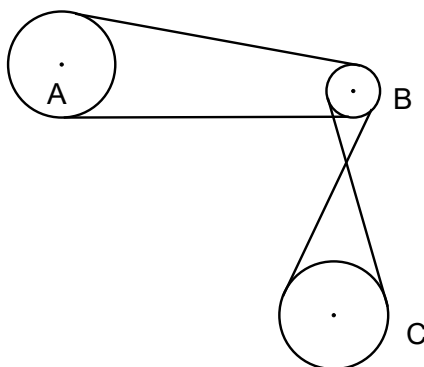
г) (1 балл) Приведите пример другого изделия из этой ткани.

Ответ:

6. (1 балл) Что началось раньше – массовое использование персональных компьютеров или общение в сети Интернет?

Ответ:

7. (1 балл) На рисунке изображена система колёс, связанных ремennыми передачами. В какую сторону будут вращаться колёса А и В, если колесо С вращается против часовой стрелки.



Ответ:

8. (1 балл) Для приготовления рассола в 1 литре пресной воды растворили 50 г соли. Определите концентрацию соли в рассоле. Запишите решение и ответ. Ответ округлите до десятых.

Решение:

Ответ:

9. (1 балл) Доход семьи складывается из зарплаты мужа и жены и составляет 80 000 рублей в месяц. Какую зарплату получает жена, если зарплата мужа в 1,5 раза больше зарплаты жены? Запишите решение и ответ.

Решение:

Ответ:

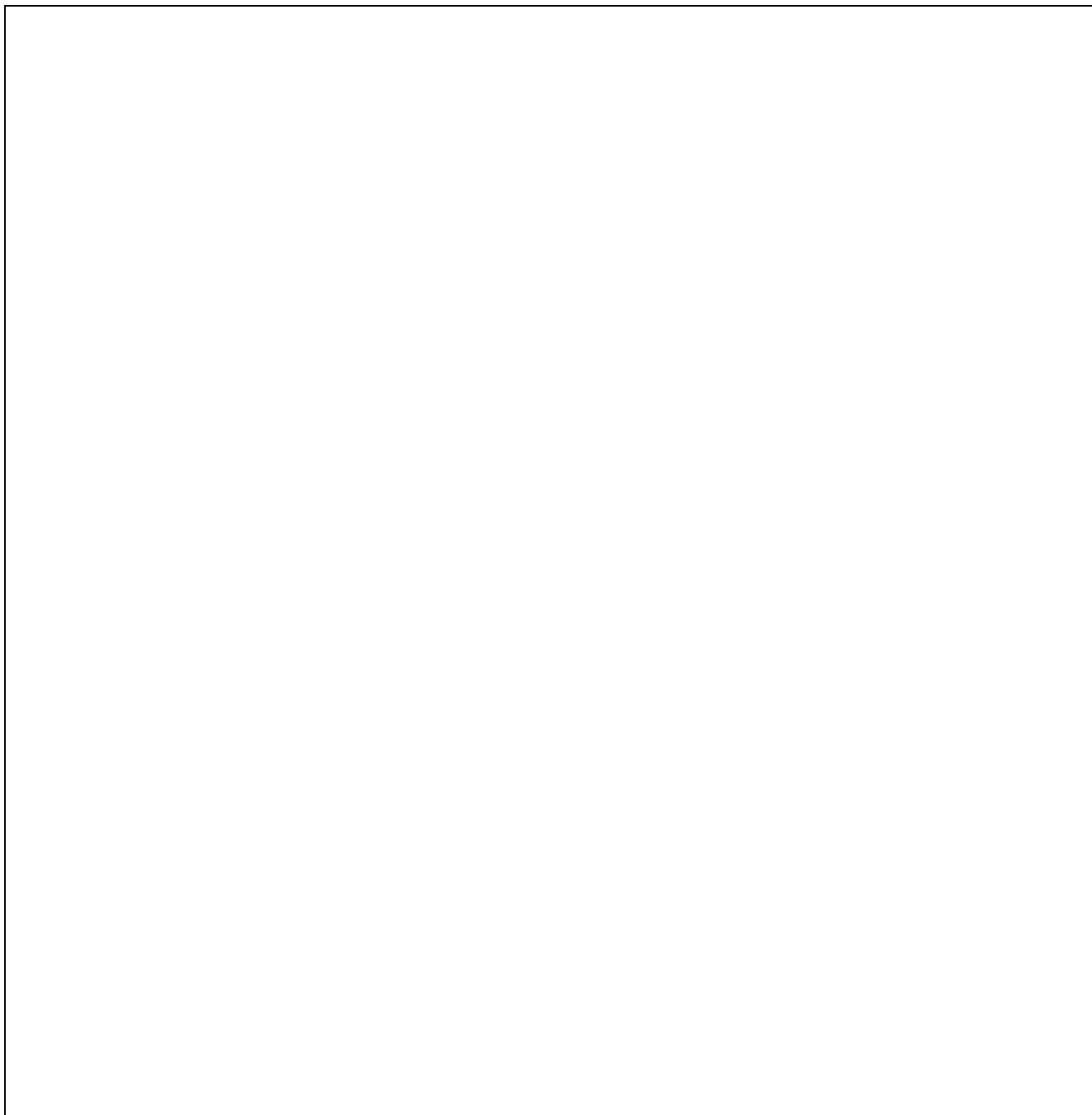
10. (12 баллов) Творческое задание. Подготовьте тематический вечер по роману А.С.Пушкина «Дубровский».



10.1 (2 балла) Нарисуйте открытку-приглашение.

10.2 (1 балл) Придумайте текст приглашения на вечер.

10.3 (3 балла) Нарисуйте эскиз тематического карнавального костюма для этого вечера.



10.4 (4 балла) Опишите предложенный карнавальный костюм, заполните таблицу.

Описание модели
Силуэт
Цвет
Ткань, волокнистый состав

10.5 (2 балла) Составьте меню званого обеда у Кирилла Петровича Троекурова.
