

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2021 Г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
Направление «Культура дома, дизайн и технологии»
Теоретический тур
6 класс

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

«Пронзодство Роботов» за последние 10 лет шагнуло далеко вперед.
Роботы способны заменить человека в опасных и труднодоступных местах, выполнят тяжелую и монотонную работу».

Ответ: Роботы.

2. а) (1 балл) Как называются пищевые продукты, о которых говорится в отрывке из стихотворения?
«В коровьем молоке богатство ваше,

А также в сыре, масле, простокваше.
И вы, конечно, отрицать не станете:
В кефире молодость, а красота – в сметане»?

Ответ: молоко, сыр, сметана, простокваша, кефир.

б) (1 балл) Чем полезны эти пищевые продукты?

Ответ: в них много витаминов и
соединено кальция.

в) (1 балл) Назовите 3 блюда, в рецепт которых входят некоторые из этих пищевых продуктов.

Ответ: сырники, йогурт, вареники, каша

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



Какая бусина будет на 23-м месте, если Наташа сохраняет начатый порядок?

Ответ: чёрный квадрат.

4. (1 балл) Расположите буквы в правильном порядке, расставьте инициальное слово, получите название известного изделия, домашнего декоративного предмета. Непользуется в формулировке описания интерьера:

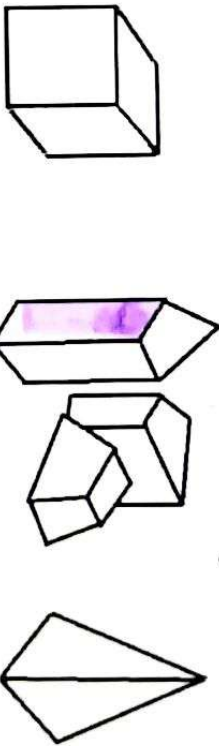
Ответ: КРужьеБо

с ЖелКорд.

5. (1 балл) На какое максимальное количество кусков разрежет по 265 см 2 м 65 см можно разрезать рулон длиной 10 м? Запишите решение и ответ. 265 = 2 м 65 см

Решение: 10 м = 1000 см = 37 * 265 см
и 100 см Ответ: 37 кусков.

(1 балл) На рисунке изображены лёд разной формы, но одинаковой массы. Каким льдом можно быстрее охладить стакан воды?



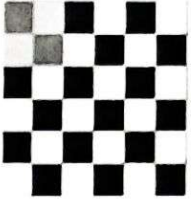
Ответ: А.

7. (1 балл) О какой профессии идёт речь в отрывке стихотворения Б. Гайконица?

«Он вел их
По лесенке знаний.
Странной наукой дорожить,
И видеть сквозь даль расстояний,
И с умницей-книжкой дружить...»

Ответ: Учитель.

8. а) (1 балл) Как называется тканое переплетение, схема которого изображена на рисунке?



Ответ: шахматное

б) (1 балл) Приведите пример ткани с таким переплетением нитей.

Ответ: _____

9. (1 балл) Какой из рычагов, изображенных на рисунке, потребует приложения наименьшей силы, чтобы поднять груз?



Ответ: А

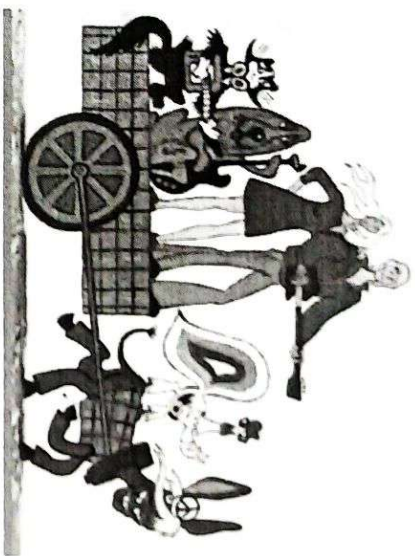
10. (1 балл) Портные используют сокращения для обозначения мерок. Как портной для кошей запишет мерку «длина юбки»?

Ответ: Дх

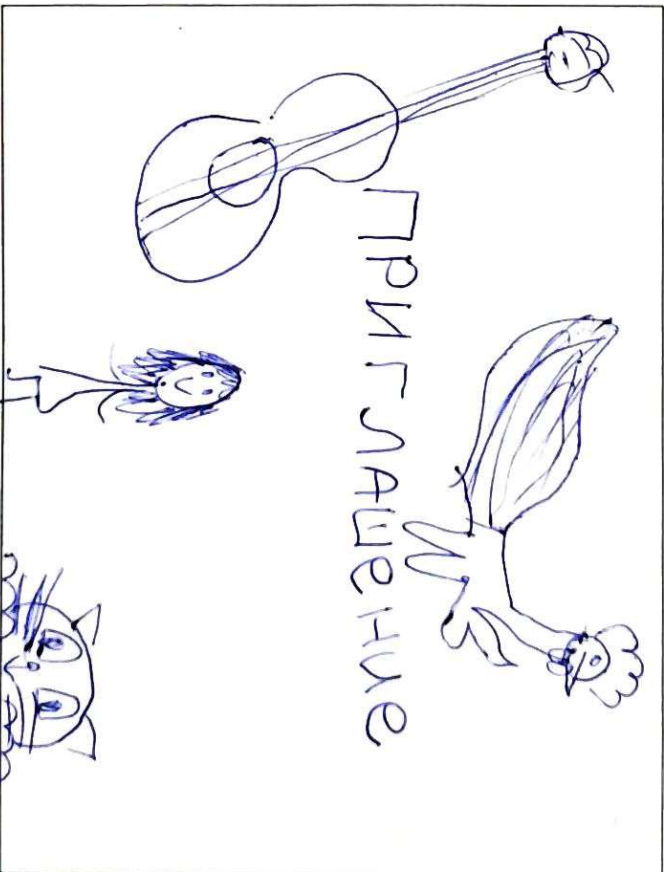
11. (1 балл) Вставьте пропущенное слово в предложение.
«Чем больше номер машинной иглы, тем больше сама игла».

Ответ: Больше

12. (6 баллов) Творческое задание. Подготовьте праздник по мотивам сказки братьев Гримм «Бременские музыканты».



12.1 (2 балла) Нарисуйте открытку-приглашение



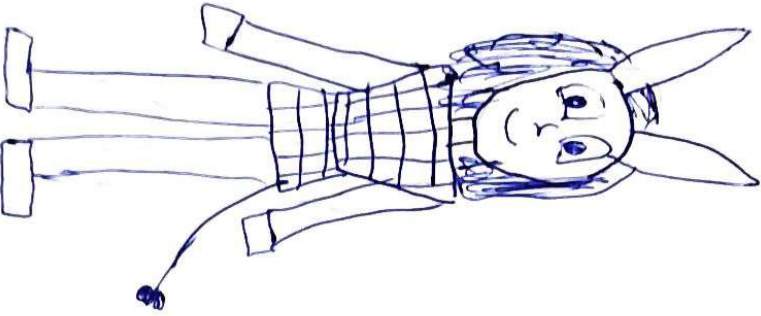
12.2 (1 балл) Придумайте текст приглашения на праздник.

ПРИГЛАШЕНИЕ

Дорогие друзья, приглашаем вас
вместе с родителями и друзьями
в гости в субботу 11.10.21 в 16.00
поздравить с Днем рождения

12.3 (3 балла) Нарисуйте тематический карнавальный костюм для этого праздника.

КОТЛОМ
ОСЛА



2