

Пригласительный (пробный) этап ВсОШ в городе Москве, технология (Культура дома, дизайн и технологии), 4 класс, 2021

10:00–21:00 5 май 2021 г.

Общая часть

№ 1

1 балл

Расположите в порядке появления

1

автомобиль

2

ноутбук

3

телевизор

№ 2

1 балл

Этот овощ прочно вошёл в нашу жизнь. Одно из его названий происходит от итальянского *romano d'oro* – «золотое яблоко». В Минусинске (Россия) установлен памятник этому овощу.

Какова родина этого овоща?



Средиземноморье

Новая Зеландия

Африка

Америка

№ 3

1 балл

Определите, какой из приведённых типов профессий является основным для профессии «лётчик-космонавт».

человек – знак

человек – природа

человек – техника

человек – человек

человек – художественный образ

№ 4

1 балл

Рассмотрите приведённую фотографию.



Укажите, как зовут человека, запечатлённого на фотографии.

- Герман Степанович Титов
- Сергей Павлович Королёв
- Юрий Алексеевич Гагарин
- Алексей Архипович Леонов
- Константин Эдуардович Циолковский

№ 5 – 6

1 балл

Отгадайте загадку, получите название профессии.

Он бревно отешет ловко,
Стены срубит и навес.
У него смолой спецовка
Как сосновый пахнет лес.

Ответ

1 балл

Выберите изделия, которые изготавливает человек этой профессии.

Выберите два верных ответа.

кровать

деревянный мост

дом из бруса

табуретка

№ 7

1 балл

Для изготовления аппликации ученица использовала различные материалы и инструменты.

Что из перечисленного ниже является материалами?

Выберите два верных ответа.



цветная бумага

ножницы

картон

линейка

карандаш

№ 8

1 балл

Фанера изготавливается из нескольких листов ...

бумаги

картона

шпона

ватмана

№ 9

1 балл

Определите название материала, применяемого ранее для изготовления столовых ложек, если известно, что такую ложку можно было легко расплавить в пламени костра.

нихром

олово

вольфрам

нержавеющая сталь

№ 10

2 балла

Серёжа выпилил из фанеры деталь (см. чертёж детали).

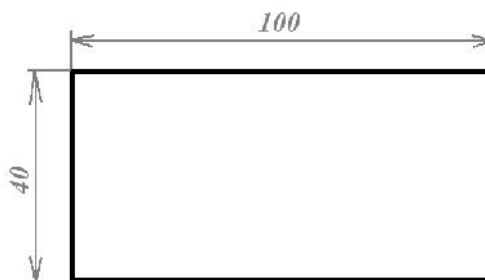


Чертёж детали

На чертеже размеры указаны в сантиметрах. Определите, сколько краски понадобится, чтобы покрасить деталь с одной стороны в чёрный цвет, если для покраски 2 квадратных дециметров потребуется 1 г краски. Ответ дайте в граммах. В ответ запишите только число.

Число

Специальная часть

№ 1

1 балл

Какое слово пропущено в тексте?

«Большинство исследователей утверждают, что первые образцы ____ появились примерно в IX веке до н. э., когда человек научился сшивать между собой шкуры животных, которые служили ему одеждой. Постепенно человек освоил другие способы изготовления ____ – это, например, полотна, сплетённые из сухих стеблей травянистых растений. В различных местностях использовались различные травы, за счёт чего такие плетёные ____ были уникальными. Это повлияло на формирование национальных одежд. Первыми ____ в их современном понимании были шерсть и шёлк».

бумага

папирус

ткань

береста

№ 2

1 балл

Животноводство – это одна из важнейших отраслей сельского хозяйства вообще и России в частности. Выберите отрасли животноводства.

рыбоводство

виноградарство

лесоводство

свиноводство

оленоводство

овощеводство

№ 3

1 балл

Какая сфера услуг представлена на рисунке?



транспорт

торговля

развлечения и отдых

страхование

№ 4

1 балл

Одно из названий овоща на картинке происходит от итальянского *romano d'oro* – «золотое яблоко».



Приведите другое название этого овоща.

Ответ

№ 5

1 балл

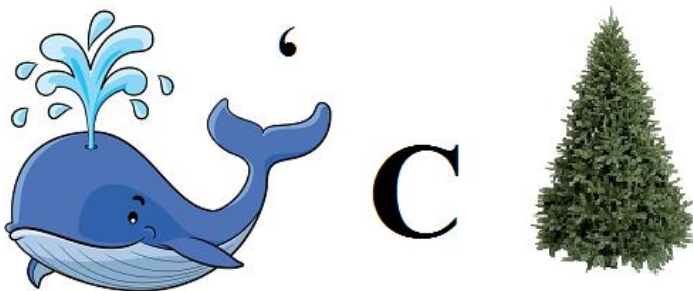
Из представленных блюд выберите те, которые диетологи **не рекомендуют** подавать к завтраку.
Выберите все правильные ответы



№ 6

1 балл

Решите ребус.



Ответ

№ 7

1 балл

Чем является решение ребуса из предыдущего задания № 6?

Выберите все правильные ответы

сладкое десертное желеобразное или жидкое третье блюдо

суп

бутерброд

студенистое самостоятельное блюдо

№ 8

1 балл

Мезенская роспись возникла в деревне Палашелье на берегу реки Мезени, считавшейся центром росписи по дереву. Отсюда – её второе название: палашельская. Один из старейших художественных промыслов Русского Севера был призван украсить крестьянский быт, предметы повседневного обихода. Наибольшее распространение роспись получила в XIX веке. Секреты этого древнего ремесла первоначально передавались из поколения в поколение строго по мужской линии. Главными персонажами мезенского декора стали лошади и олени. Какие цвета использовали мастера для росписи?



1 балл

Из изделий, изображённых на рисунках, выберите выполненные в технике мезенской росписи.





№ 10

1 балл

Какое изделие можно изготовить из материалов, которые являются ответами задания 7 общей части?



1 балл

Каким ручным швом обработан контур тела собачки в данной аппликации?



тамбурный

крестообразный

стебельчатый

петельный

1 балл

Выберите изделия, выполненные с применением ручных стежков и строчек.
Выберите все правильные ответы.





№ 13

1 балл

Группа из 17 школьников и двух руководителей собирается в поход. По раскладке на каждого участника похода полагается 40 г сахара в день.

Сколько килограммовых упаковок сахара понадобится на весь поход продолжительностью 5 дней?



Число