

# Школьный этап ВсОШ в городе Москве, технология (техника, технологии и техническое творчество), 5 класс, 2020/21

13 окт 2020 г., 09:00 – 15 окт 2020 г., 20:00

№ 1

1 балл

Какие из перечисленных технологических инструментов позволяют осуществить технологическую операцию сверления древесины?

ручная дрель

коловорот

зензубель

долото

№ 2

1 балл

Выберите из приведённого списка только технологические приспособления.

струбцина

зубило

тиски

фуганок

№ 3

1 балл

Можно ли изготовить из обрезной еловой доски с габаритными размерами 1500 × 200 × 25 мм однодетальное изделие – деревянный кубик с длиной стороны 40 мм? Выберите «да», если кубик можно изготовить, «нет» – если нельзя.

нет

№ 4

1 балл

Определите, к какому виду инструментов относится лобзик.

пилы

стамески

напильники

рубанки

№ 5

1 балл

Для строгания древесины применяются различные виды рубанков. Выберите из списка рубанок, лезвие которого имеет полукруглую форму.

шерхебель

цинубель

полуфуганок

калёвка

№ 6

1 балл

Каким из приведённых технологических инструментов можно осуществить технологическую операцию опилования деревянной детали?

напильник

пила столярная

дрель ручная

киянка столярная

№ 7

1 балл

Для разметки изделий применяются измерительные инструменты. Какие из приведённых инструментов относятся к измерительным?

угольник столярный

линейка

стусло столярное

гаечный ключ

№ 8

1 балл

Выберите название передаточного механизма, применяемого в зажиме столярного верстака.

ременный

цепной

винтовой

червячный

№ 9

1 балл

Назовите одну из пород древесины, которая использовалась для изготовления корпуса корабля в эпоху правления Петра I. Запишите слово в поле для ответа.

сосна

№ 10

1 балл

Дайте название пиломатериалов, получаемых при распиловке брёвен на лесопильных предприятиях и имеющих квадратное сечение. Каждое название запишите в отдельное поле для ответа. Дополнительное поле для ответа появится при нажатии на знак «+».

брус

брус

