

"Затверджую"

Директор гімназії №2 \_\_\_\_\_ Н. М.Горнюк

Контрольна робота  
з технологій  
для здобувача освіти,  
що навчається за сімейною формою

-----

2024-2025

### Запитання 1

*Конструкційні матеріали – це.....*

#### варіанти відповідей

- матеріали або сировина, із яких виготовляють вироби
- матеріали для з'єднання

### Запитання 2

*До природних конструкційних матеріалів відносяться ....*

#### варіанти відповідей

- гума, пластик, скло
- деревина, солома, камінь, глина, метали

### Запитання 3

*До штучних конструкційних металів відносяться...*

#### варіанти відповідей

- глина, метали, деревина, солома
- гума, пластмаса, скло, поліетилен

### Запитання 4

*Переваги природних конструкційних матеріалів*

#### варіанти відповідей

- безпечні для здоров'я
- обмежена кількість
- не шкодять довкіллю
- їх властивості не можна змінити

## Запитання 5

*Переваги штучних конструкційних матеріалів*

### варіанти відповідей

- шкодять довкіллю
- можна виготовляти в потрібній кількості
- можна змінювати їх склад та властивості
- складний процес утилізації

## Запитання 6

*Конструкційні матеріали складаються з ...*

### варіанти відповідей

- метали
- неметали
- композити
- матеріали для з'єднання

## Запитання 7

*Композит склопластик складається...*

### варіанти відповідей

- полімер + скловолокно
- полімер + вуглецеве волокно

## Запитання 8

*Композит металопластик складається з ...*

### варіанти відповідей

- полімер + органічні волокна
- полімер + металічні волокна