**Група МШ-23 № 24**

Дата: 27.05.2020

**Предмет «**Матеріалознавство штукатурів»

**Тема уроку:** Контрольно-перевірочний урок за ПК ШТ-3(2-3).2.2

**Тип уроку:** Урок контролю і корекції знань, умінь, навичок

**Метод проведення:** контрольна робота

**1-рівень**

1.1 Стабілізатори, введені в розчинну суміш регулюють:

 а) вʼязкість;

 б) щільність;

 в) розшарованість.

1.2 Винна кислота забезпечує розчинній суміші:

 а) щільність;

 б) пластичність;

 в) розсипчастість.

1.3 Протиморозна добавка,що дозволяє використовувати розчин у морози:

 а) хлорід кальцію;

 б) поташ;

 в) карбомид.

1.4 Недолік гіпсової полімермініральної штукатурки:

 а) низька водостійкість;

 б) низька теплопровідність;

 в) висока щільність.

1.5 Пластифікований цемент має пластифікуючих добавок в кількості:

 а) 0,05… 0,25%

 б) 0,15… 0,35%

 в) 0,25… 0,5%

*За кожну вірну відповідь учень отримує 0,6 бала.*

*Разом за завдання I рівня – 3 бала*

**2-рівень**

2.1 Сухі будівельні суміші — це …

2.2 Назвіть переваги сухих сумішей порівняно з традиційними розчинними сумішами.

2.3 Піноутворювальні добавки — це …

*За кожну вірну відповідь учень отримує 1 бал.*

*Разом за завдання II рівня – 3 бала*

**3-рівень**

3.1 Як класифікуються сухі будівельні суміші за призначенням?

3.2 Охарактеризуйте полімермінеральні штукатурки.

3.3 Які вимоги до домішок для сухих будівельних сумішей?

 *За кожну вірну відповідь учень отримує 1 бал.*

*Разом за завдання III рівня – 3 бала.*

**4-рівень**

4.1 Чим відрізняються модифіковані порошками гіпсові розчини від немодифікованих?

*За завдання IV рівня – 1 бал*

*Разом за завдання I, II, III, i IV рівня — 10 балів*

Термін здачі контрольної роботи: