**Група МШ -23 ; 24.04.2020р. Тема уроку: « Застосування сітчасто – армованих**

 **конструкцій»**

 **24.04.2020р. Тема уроку: « Основні елементи сітчасто - армованих**

 **конструкцій»**

**І. Інформація викладача:**

 **1. Застосування сітчасто-армованих конструкцій:**

У місцях потовщеного штукатурного шару (віконні та дверні укоси, галтелі, карнизи) чи на стиках дерев’яної і кам’яної поверхонь набивають **металеву сітку** з розміром отворів від 10х10 до 30х30 мм або цвяхи, на які намотують дріт. Якщо в деяких місцях на плоских горизонтальних поверхнях товщина штукатурного шару буде більше2 см, а на вертикаль-них більше 3 см, їх також обтягують сіткою або роблять **плетіння з дроту**.

 Сітчасто – армовані конструкції застосовують за улаштування:

 \* підвісних стель;

 \* тонких залізобетонних перегородок;

 \* карнизів, поясків, цоколів.

**2. Елементи сітчасто – армованих конструкцій:**

Загальним конструктивним елементом всіх сітчасто – армованих конструкцій **є каркас**, що поділяється на **несівний** і **розподільний. Несівний** каркас утримує масу обштукатуреної конструкції (стелі, перегородки, карниза), а **розподільний** тільки підтримує  **сітку** каркаса, щоб вона не провисала.

За улаштування **підвісної стелі** кінці несівного каркаса зігніть у вигляді гачків і покладіть на них розподільну арматуру , прив’язуючи її її кількома витками м’якого дроту. З метою додати міцності каркасу кінці розподільної арматури закріпіть у стінах. Улаштувавши каркас, приступайте до нарізання сітки на полотна.

За улаштування сітчасто- **армованих перегородок** арматуру **несівного** каркаса закріпіть між підлогою і стелею(ставте стояки), **розподільного** – між стінами. Улаштувавши каркас , туго натягніть сітку і закріпіть її до стояків і горизонтальних напрямних дротів.

**3. Закріплення матеріалу; « Рішити ребус»** ( відповіді записати в зошит)

 **Е С Н І Н В Й И О П З Р О І Д Ь Л И Н Й Р К К А С А І Т С А К А Р К А К А С**

 **Л А У Т Ш В У Н А Я Н П Д І І В Н С А Т С Л Е Я М Ц Н І С І Ь Т А Р К А К А С**

 **Р М А О А В А Н Е Р П Г Е О Д Р О А К С О Я Т И К І Д П О Г Л А Н Т Я А Н Г Т І Ь**

  **Р М А Т А У А Р М К И Я Й Р І Д Т К Н С О Р Т К Ц У Я І А Р Н К И А З**

**4. Користуючись мережею інтернет скласти презентацію за темою: « Елементи сітчасто –армованих конструкцій»** Час виконання до 27 04.2020р.