**Група:** Езв-72

**Дата:** 03.04.2020

**Предмет** – Читання креслень

**Тема уроку:** Розміри на складальних кресленнях

**Цілі уроку:** вивчити матеріал про розміри на складальних кресленнях.

***навчальна:*** засвоїти матеріал про розміри на складальних кресленнях.

***виховна:*** виховувати у учнів допитливість, працьовитість.

***розвиваюча:*** самостійність учнів при дистанційному вивченні матеріалу теми.

**Вид уроку:** лекція

**Форми та методи проведення уроку:** самостійне вивчення матеріалу теми

**Література:** Волошкевич П.П., Бойко О.О.Технічне креслення та комп’ютерна графіка. – Львів: світ, 2014. – 224с. Стор.74-78

**Завдання для учнів:**

1. Знайти в мережі Інтернет за посиланням

<https://stud.com.ua/35953/tovaroznavstvo/rozrizi_skladalnih_kreslennyah>, або літературні джерела інформацію про розміри на складальних кресленнях

2. Зробити в зошиті конспект по темі уроку.

1. Дайте відповіді на контрольні питання після вивчення теми.

**Контрольні питання та завдання:**

1. Для чого потрібні установчі та приєднувальні розміри ?

2. Як позначають габаритні розміри на складальних кресленнях?

3. Як позначаються експлуатаційні розміри  на кресленнях?

4. Яке діє правило при виконанні розрізів на складальних кресленнях?

5. Назвіть, розміри і граничні відхилення, що підлягають виконанню за кресленням, проставляють у тих випадках, коли креслення передбачає роботи в процесі складання або після її закінчення .

6. Як на складальному кресленні можуть бути проставлені розміри з граничними відхиленнями для остаточної обробки ?

7. Як позначаються допуски і посадки на складальних кресленнях?