

Розклад занять на 30.05. 2022 8 клас

№ За/п	Предмет	Тема уроку	Хід уроку, завдання	Форма проведення
1	Географія	Етнічний склад населення. Світові релігії	Повторення вивченого матеріалу	Асинхронно
2	Алгебра	Контрольна робота з алгебри	Виконати контрольну роботу в окремому аркуші в клітинку	Асинхронно
3	Українська література	Позакласне читання.	В. Дрозд оповідання « Ірій» Посилання на урок https://www.youtube.com/watch?v=P4CzyauiVg	Асинхронно
4	Німецька мова	Повторення вивченого матеріалу	Заповнити таблицю самооцінювання с.211.	Асинхронно
5	Зарубіжна література	Узагальнення і систематизація навчального матеріалу	Онлайн-урок GoogleMeet – на 12.00 https://meet.google.com/itf-ndvu-xjx	Синхронно
6	Фізична культура	Футбол	Основні правила гри у футбол: https://youtu.be/uINsEmVB0nU Зупинка м'яча: https://youtu.be/IVvcjU6NcVA	Асинхронно
7	Основи здоров'я	Узагальнення з теми « Безпека в побуті й навколишньому середовищі»	Виконати завдання https://vseosvita.ua/library/uzagalnenna-znan-za-temou-bezpeka-v-pobuti-i-v-navkolisnomu-seredovisi-275690.html	Асинхронно

Контрольна робота з алгебри

1. Знайдіть дискримінант квадратного тричлена та вкажіть кількість його коренів: (1 бал)

1) $x^2 + 4x - 5$ 2) $x^2 - x + 7$

2.Розв'яжіть квадратне рівняння: $x^2 - 7x - 18=0$ (1 бал)

3. Скоротіть дріб (2 бала)

$$\frac{(x^2 - 4x + 3)}{(x - 3)}$$

$$(x - 3)$$

4. Знайти корені рівняння (2 бала)

$$\frac{x^2 - 14}{x - 7} = \frac{5x}{x - 7}$$

5. Розв'язати рівняння $x^4 + 8x^2 - 9 = 0$ (2 бала)

6. Розв'язати рівняння (1 бал)

$$\frac{x^2 - 5x - 6}{x - 6} = 0$$

7. **Задача.** (3 бала)

Катер проплив за течією річки 40 км і 6 км проти течії, витративши на весь шлях 3 години.

Яка власна швидкість катера, якщо швидкість течії річки 2 км/год? (Записати умову задачі, рівняння та його розв'язок)