

Розклад занять на 18.05.2022 7 клас

| № За/п | Предмет               | Тема уроку                                 | Хід уроку, завдання   | Форма проведення |
|--------|-----------------------|--|---|------------------|
| 1      | Алгебра               | Повторення вивченого матеріалу.            | №1300, 1301, 1305, 1309, 1310   | Асинхронно       |
| 2      | Російська мова        | Вигук як особлива частина мови             | Опрацювати теоретичний матеріал, с.305-306; впр.356 (А),358 (письмово)  | Асинхронно       |
| 3      | Географія             | Міжнародні організації з охорони здоров'я. | Опрацювати відповідний §, записати у зошит міжнародні організації з охорони здоров'я. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=K-FXVMoNTR0&amp;ab_channel=%D0%A0%D1%96%D1%88%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%94%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%86%D1%96%D0%B9%D0%BD%D0%B8%D0%B9">https://www.youtube.com/watch?v=K-FXVMoNTR0&amp;ab_channel=%D0%A0%D1%96%D1%88%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%94%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%86%D1%96%D0%B9%D0%BD%D0%B8%D0%B9</a> | Асинхронно       |
| 4      | Фізика                | Контрольна робота                          | Контрольну виконати в окремому аркуші в клітинку (завдання в кінці розкладу)  | Асинхронно       |
| 5      | Німецька мова         | Контрольна робота(письмо)                  | <b>Онлайн-урок Google Meet на – 11.00</b>   | <b>Синхронно</b> |
| 6      | Українська література | Контрольна робота                          | Завдання у групі Viber  | Асинхронно       |
| 7      | Фізична культура      | Футбол                                     | Всеукраїнський онлайн розклад. <a href="https://mon.gov.ua/ua/vseukrayinskij-rozklad">https://mon.gov.ua/ua/vseukrayinskij-rozklad</a> (Руханка для усієї родини).  | Асинхронно       |

**Контрольна робота з теми «Механічна робота. Потужність»**

**Вважайте, що  $g = 10 \text{ Н/кг}$**

### Завдання 1 (1 бал)

Нерухомий блок ...

А. ... дає виграш у силі у 2 рази.      Б. ... не дає виграшу в силі.

В. ... дає виграш у роботі.              Г. ... дає виграш у відстані.

### Завдання 2 (2 бали)

Сила, під дією якої тіло перемістилося на 20 м, виконала роботу 5 кДж.

Яким є значення цієї сили?

А. 100 кН.              Б. 250 Н.              В. 100 Н.              Г. 4Н.

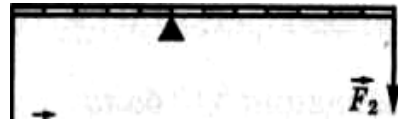
### Завдання 3 (2 бали)

Якою є потужність двигуна, якщо за 2 хв він виконує роботу 6 кДж?

А 50 Вт.      Б. 500 Вт.              В. 3 кВт.              Г. 12 кВт.

### Завдання 4 (2 бали)

На довге плече важеля (рис.) діє сила 50 Н. Важіль перебуває в рівновазі. Визначте силу, що діє на коротке плече важеля.



### Завдання 5 (3 бали)

Вантаж масою 130 кг піднімають рівномірно по похилій площині довжиною 2,6 м, прикладаючи силу 320 Н. Якою є висота похилої площини? Тертя не враховуйте.

### Завдання 6 (4 бали)

Довге плече важеля в 4 рази більше від короткого. Щоб підняти вантаж масою 64 кг, підвішений до короткого плеча важеля, до довгого плеча прикладають силу 180 Н. Визначте ККД важеля.

