

Liceum Ogólnokształcące sem.III A - tematy prac semestralnych

Język polski

Problematyka winy i kary. Opisz zagadnienie na podstawie wybranych przykładów „Mitologii” J.Parandowskiego oraz z Biblii (minimum 300 słów).

Język angielski OPISYWANIE OSOBY (E-MAIL)

Twoja szkoła nawiązała współpracę ze szkołą w Wielkiej Brytanii. Napisz e-mail do jednego z uczniów tej szkoły.

- Przedstaw się i napisz, gdzie mieszkasz.
- Napisz, z ilu osób składa się twoja rodzina i czym zajmuje się każdy z jej członków.
- Opisz, jak lubicie spędzać czas wolny i co robicie teraz / będziecie robić w niedługim czasie.
- Napisz, że oczekujesz odpowiedzi i wyraż nadzieję na spotkanie.

Rozwiń swoją wypowiedź w każdym z czterech podpunktów. Długość tekstu powinna wynosić od 100 do 150 słów. Oceniana jest umiejętność pełnego przekazania informacji, spójność i logika wypowiedzi, bogactwo językowe oraz poprawność językowa.

Fizyka rozwiąż zadania:

Piłka kopnięta na wysokość 15 m uzyskała energię potencjalną równą 1000 J. Jaka jest masa piłki?

2. Podczas podnoszenia palety cegieł o masie 100 kg dźwig wykonał pracę równą 6000 J. Oblicz wysokość, na jaką dźwig uniósł cegły.

3. Podczas wprawiania w ruch nieruchomego na początku wózka o masie 5 kg została wykonana praca o wartości 10 J. Oblicz prędkość poruszającego się wózka.

4. Energia kinetyczna piłki toczącej się z szybkością 1 m/s wynosi 1,5 J. Jaka jest masa tej piłki?

Chemia

1. Na czym przeróbka ropy naftowej? (opisać szczegółowo, mile widziane rysunki)
2. Na czym polega przeróbka węgla kamiennego? (opisać szczegółowo, mile widziane rysunki)

Historia

Miasto i wieś w średniowieczu

Biologia

Budowa i rola układu pokarmowego człowieka z opisem etapowości trawienia.

Geografia

1. Główne religie świata- opisz dwie dowolne
2. Kolonializm - obszary kolonialne krajów europejskich przedstaw