

7a i 7c – Biologia – 1 tydzień nauki

7a – 26.10.2020 r,

7c – 29.10.2020 r.

Temat: Higiena aparatu ruchu. Wady postawy.

Na początek przeczytaj tekst z podręcznika, strona 47 i 48 oraz przeanalizuj schemat na tej stronie. Następnie wykonaj ćwiczenie 1 strona 24 z zeszytu ćwiczeń.

Po wykonaniu ćwiczenia, przeczytaj tekst z podręcznika, strona 49. Na podstawie tekstu rozwiąż ćwiczenie 2 strona 24 z zeszytu ćwiczeń.

W zeszycie przedmiotowym zapiszcie najistotniejsze informacje:

Lordoza – wygięcie kręgosłupa do przodu.

Kifoza – wygięcie kręgosłupa do tyłu.

Rozwiązania zadań wysyłacie w formie zdjęć na mój email: kalembaaa@poczta.fm

7a – 28.10.2020 r.

7c – 30.10.2020 r.

Temat: Choroby aparatu ruchu.

Przeczytaj tekst z podręcznika, strona 50 i 51 oraz przeanalizuj schematy na tych stronach. Następnie wykonaj ćwiczenie 3 strona 24 oraz ćwiczenie 4 strona 25 z zeszytu ćwiczeń.

Po wykonaniu ćwiczeń, przeczytaj tekst z podręcznika, strona 52. Na podstawie tekstu rozwiąż ćwiczenie 5 strona 25 z zeszytu ćwiczeń.

W zeszycie przedmiotowym zapiszcie najistotniejsze informacje:

Poważnymi chorobami układu ruchu są osteoporoza i krzywica. Główną przyczyną osteoporozy jest niedobór wapnia, natomiast krzywica powstaje na skutek zbyt małej ilości witaminy D w organizmie. Do urazów mechanicznych szkieletu należą: skręcenie stawu (naciągnięcie lub rozerwanie torebki stawowej), zwichnięcie stawu (nieprawidłowe ułożenie powierzchni stawowych) i złamanie kości (przerwanie ciągłości kości).

Rozwiązania powyższych zadań nie wysyłacie – sprawdzimy je po powrocie do szkoły.