Pag 3 IIC scienze verifica prenatalizia

1. Cancella la parola che con le ossa non centra: pèrone – astragalo – falange – costola – miosina – osteocito – Sali di calcio magnesio – osteoporosi – lussazione – ileo – coccige – radio – condilo.
2. Scegli la definizione giusta: a) un muscolo striato è involontario

b) la cartilagine è impregnata di Sali minerali

c) la actina è una proteina del muscolo

3) il rilassamento del cuore si chiama diastole o sistole ?

4) qui c’ è un errore nella frase: sottolinealo: Le leve muscolari possono essere vantaggiose o svantaggiose ma sono sempre di primo grado . . . .

Ora riscrivi la frase in modo corretto: …………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

5) qual’ è fra queste parole la malattia? Flessione – frattura – condroplasto – distrofia muscolare – apofisi

Trascrivila qui …………….>

6) abbina a queste parole la forma di ossa e muscoli e leve:

OSSO

FUSO

LEVA

PIATTO

ALTALENA

MUSCOLO

7) QUALE REAZIONE CHIMICA AVVIENE NEL MUSCOLO ?

Il glucosio si unisce all’ ossigeno e sviluppa calore più acqua e anidride carbonica

Il glucosio si unisce all’ anidride carbonica e sviluppa calore più acqua e ossigeno

8) il lavoro è dato dall’ energia ( forza ) per lo ………………………………………. In formula L = F x S

9) di cosa sto parlando? Sfenoide davanti, occipitale dietro, parietale ai lati, mascella sotto, suture in alto e in mezzo …..

10) cosa hanno in comune le DOLOMITI con le nostre ossa?

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

11) racconta con le tue parole che cosa c’ è i n una gru che assomiglia al corpo umano rispetto alle ossa e ai muscoli …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

12)

Leva di ……………….. genere Leva di ……………….. genere Leva di ……………….. genere

13) lo scheletro è l’ impalcatura, i muscoli sono i motori , i polmoni sono i procuratori di ossigeno e il glucosio . . da dove proviene? ……………………………………………………………………………..