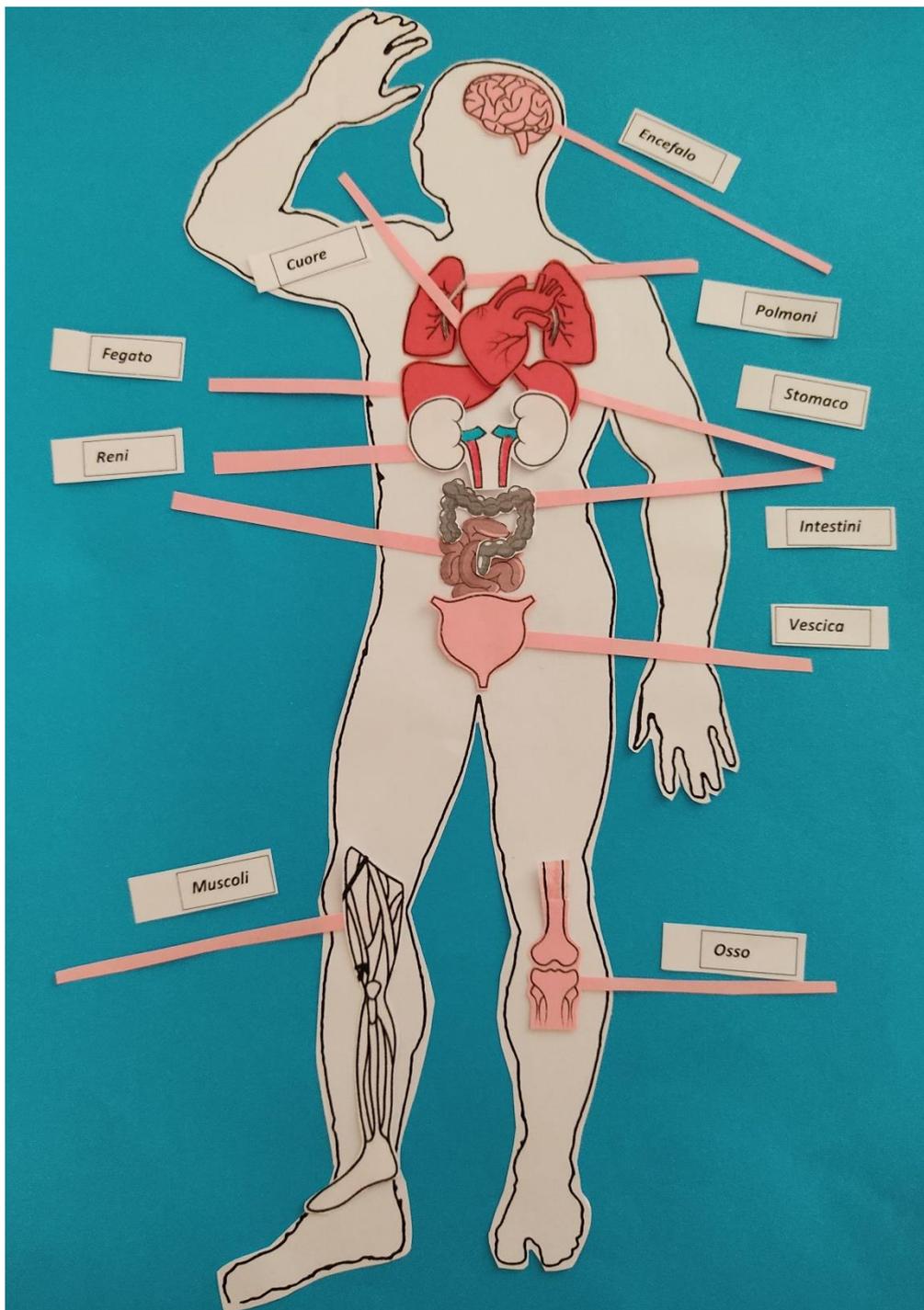


SOLUZIONI



Vescica

È l'organo che permette di raccogliere l'urina prodotta dai reni, prima di essere eliminata dal corpo. Questa si riempie, in media, ogni 4 ore e quando è proprio piena, bisogna correre al bagno!

Fegato

È la ghiandola più grande del nostro corpo ed è fondamentale per il metabolismo. Svolge molte funzioni, utili alla digestione, la difesa dell'organismo e l'eliminazione di sostanze tossiche.

Produce una sostanza molto amara, chiamata bile, che rende più digeribili i grassi.

Encefalo

Uno degli organi più grandi dell'organismo e il più importante del sistema nervoso.

Grazie ai neuroni che comunicano fra loro controlla tutto il corpo. Da lui dipendono la nostra memoria, i cinque sensi, il linguaggio, l'equilibrio, mangiare, bere, parlare, dormire, respirare, provare emozioni e tutto, ma proprio tutto, ciò che fai.

Polmoni

Si trovano all'interno della cassa toracica e sono appoggiati su un muscolo piatto e largo, chiamato diaframma, sono importantissimi per la respirazione.

Grazie a loro possiamo inspirare ed espirare e fare quei bei respiri profondi come quando andiamo dal dottore che ci ausculta! Per mantenerli sani non dobbiamo mai fumare!

Cuore

Ha la forma di una pera rovesciata ed è grande quanto il tuo pugno.

Ha il compito di spingere il sangue nei polmoni affinché raccolga l'ossigeno e dopo lo distribuisce a tutti gli organi. Potete sentire il suo battito con lo stetoscopio!

Reni

Assomigliano a dei fagioli e sono posti uno a destra e uno a sinistra della colonna vertebrale, in fondo alla schiena. La loro funzione è quella di espellere, attraverso la pipì, tutte quelle sostanze che, se accumulate, possono risultare dannose per la salute.

Muscoli

L'encefalo comanda loro di agire e così possiamo muoverci. Si dividono in volontari, che consentono di muoverci quando lo decidiamo noi, e involontari ovvero tutti quelli che si muovono senza il nostro controllo e sono necessari per vivere, come per esempio deglutire o sbattere le palpebre.

Intestini

Si divide in tenue e crasso ed è l'organo interno più esteso del corpo umano. Ha la forma di un lungo tubo ripiegato più volte su sé stesso. Dopo il passaggio nello stomaco il cibo arriva qui dove sono assorbite le sostanze utili ed eliminate quelle che non servono al nostro corpo, sotto forma di... popò!

Osso

Il loro ruolo fondamentale è quello di dare sostegno e protezione al corpo umano, soprattutto a quegli organi che stai imparando a conoscere. Sono bianche e dure e possono essere distinte in lunghe, brevi, irregolari e piatte.

Quando se ne rompe uno è molto doloroso ma, grazie a un'ingessatura, la frattura può saldarsi in modo corretto.

Stomaco

Il cibo che mangiamo passa dall'esofago e arriva in questo organo. Ha la forma di un sacco e qui l'ambiente è molto acido, più acido del limone e dell'aceto! Quando il cibo sosta in questo organo è trasformato dai succhi gastrici.