

Verifica di Scienze:
Apparati, sistemi, parti del corpo e apparato tegumentario

A) Scegli la risposta corretta:

- a) Costituito da organi formati da tessuti diversi
- b) Costituito da cellule che svolgono le stesse funzioni
- c) Parte del corpo con un compito preciso e costituita da due o più tessuti
- d) Insieme di organi simili

B) Scegli per ogni definizione il tipo di tessuto corretto: EPITELIALE, MUSCOLARE, NERVOSO, CONNETTIVO (PUOI USARE LO STESSO TERMINE PIU' VOLTE):

- Riveste il corpo:
- Formato da cellule molto unite tra loro:
- Formato da cellule che comunicano con il cervello:
- Formato da cellule che rendono possibili i movimenti del corpo:
- Forma le ghiandole:
- Formato da cellule di forma affusolata che si allungano e accorciano:

- Formato da cellule che accumulano grassi:
- Costituisce le ossa:
- Formato da cellule che raccolgono gli stimoli del corpo:
- Forma le cartilagini:
- Formato da cellule con prolungamenti molto lunghi:

C) Vero/falso

• Il tessuto connettivo ha funzione di rivestimento e protezione	V	F
• Sopra il ginocchio si trova la gamba	V	F
• Il braccio si trova tra gomito e polso	V	F
• Il sebo mantiene soffici peli e capelli	V	F
• Lo strato più profondo della pelle si chiama epidermide	V	F

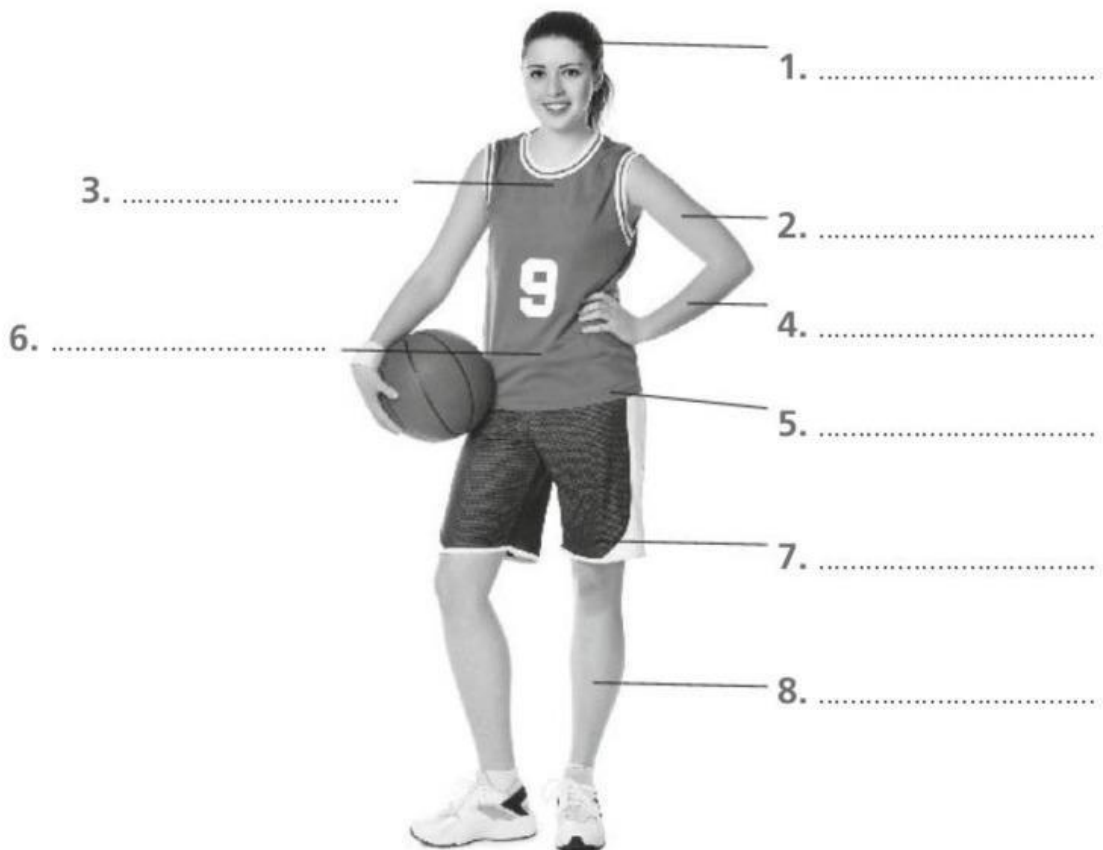
D) Scegli il termine che corrisponde alle seguenti definizioni:

- Cellule nervose:
- Parte superiore del tronco:
- Parte inferiore del tronco:
- Muscolo che separa le due parti del tronco:
- Parte anteriore del capo:

- Parte posteriore del capo:
- Sostanza che protegge la pelle dai raggi ultravioletti del sole:
- Sostanza che forma peli, capelli e unghie:
- Strato più profondo della pelle:
- Strato in cui vengono prodotte nuove cellule della pelle:

E) Inserisci i termini nella figura:

gamba • anca • capo • braccio • addome • coscia • avambraccio • torace



F) Scegli lo strato della pelle corretto (DERMA, EPIDERMIDE, IPODERMA):

- Ha funzione protettiva:
- Ha funzione di isolamento termico:
- E' uno strato ricco di grasso:
- E' uno strato ricco di vasi sanguigni:
- E' uno strato molto elastico poiché contiene collagene:
- E' formato da cellule morte:

G) Scegli la risposta corretta:

1. In quale parte del corpo si trova l'intestino?
2. Che cosa separa il torace dall'addome?
3. Cellule che sono simili tra loro per forma e per funzione formano un:
4. Quale tessuto ha il compito di rivestire e proteggere organi e apparati all'interno e all'esterno del corpo?
5. Che tipo di tessuto è il tessuto osseo?
6. Che tipo di tessuto è il sangue?
7. Quale apparato ha la funzione di eliminare le scorie nocive prodotte dalle nostre cellule?

Nome e Cognome.....classe data

8. Quale apparato o sistema ha la funzione di difendere l'organismo dalle malattie infettive?
9. Quale strato della pelle è ricco di terminazioni nervose e vasi sanguigni?