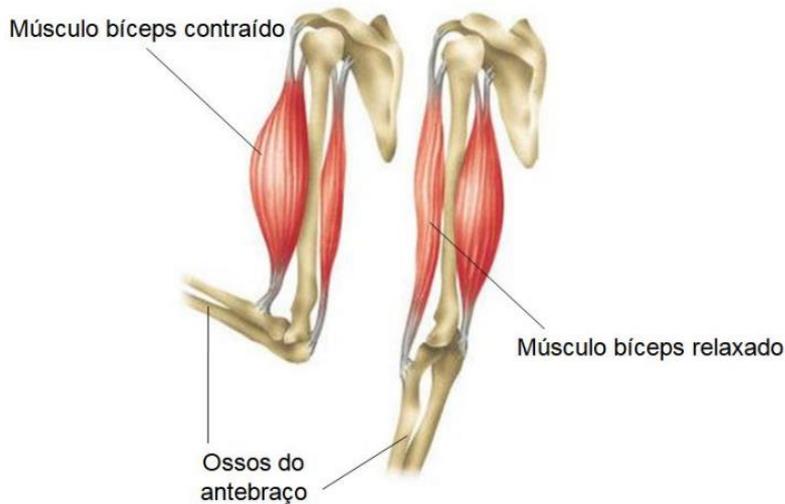


Decifre os códigos abaixo para descobrir uma das funções do sistema esquelético. Cada símbolo corresponde a uma letra. Agora é com você!

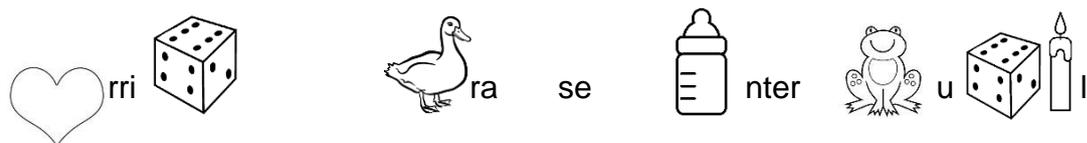
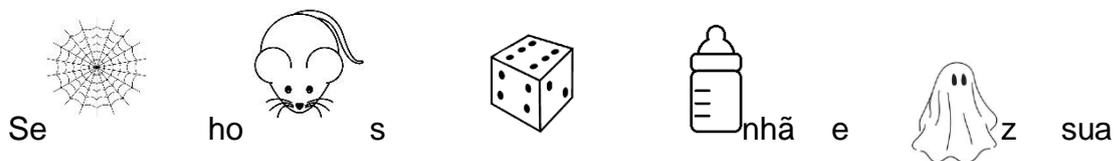
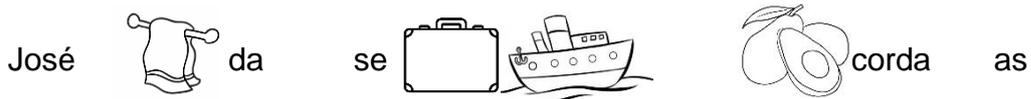
|   |   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|---|--|---|---|
| u   | O   | R   | Ç   | M  | S   | T   |
|  |  |  |  |  |  |  |
| P   | A   | F   | N   | E  | L   | D   |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Q   | Y   | V   | I   | B  | C   | G   |
|  |  |  |  |  |  |  |



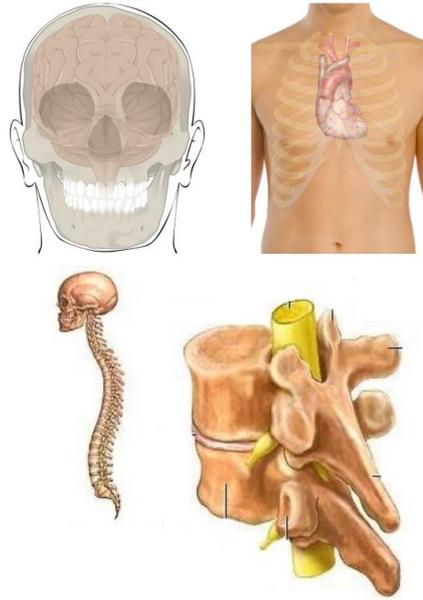
Observe a imagem abaixo. Perceba que músculos e ossos estão presos uns aos outros por estruturas chamadas tendões. Executem os movimentos indicados na figura. Observe o que acontece com os ossos do antebraço quando o músculo bíceps contrai. Analise agora o que ocorre com esses mesmo ossos ao relaxar o bíceps. Descubram uma das funções dos nossos ossos, relacionada também aos nossos músculos.



Complete as partes que faltam das figuras e revele a frase que te ajudará a descobrir uma função do sistema esquelético.



A função é de \_\_\_\_\_ Analise as imagens abaixo e discuta com seus colegas qual função do nosso esqueleto está representada nelas



Ache as respostas das dicas abaixo no caça palavras:

- 1-Penso e mando em tudo do meu corpo com ele.
- 2-Orgão que enche e diminui igual a uma bexiga de aniversário.
- 3-Funciona igual uma bomba que envia sangue para todo o corpo.

E C S M E O E R N I N Y N E W E E M  
 O N O T E H C T R A I R O H M P L N  
 H E E T S S S N E G I R T S A E S N  
 N A U A E H L C I N M V N F O G U I  
 L G T S A H U N C É R E B R O H E A  
 P U L M ã O L T T I S Y R D O I U O  
 H A E G H E R O A T V T T E G A Y E  
 S U A O R E P I C O R A Ç ã O S N N  
 N L X E A E H T E A C L K R N E E P  
 M A S O P I A E Y E E T O H D T U F  
 L A C T I Y A D D D D T T S E R N B  
 B W L A S I N E T W F E N N H S O A

O \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ estão protegidos pelos ossos.

Resolva as palavras cruzadas. Nos quadrados em destaque, surgirá a resposta que vocês procuram e que complementa a frase abaixo:

Uma das funções dos ossos é a sua capacidade de produzir células do \_\_\_\_\_.

1. Animal invertebrado. Pode ser consumido dentro de sua "casquinha". Assemelha-se ao caranguejo.
2. Órgão humano que apresenta o tecido muscular cardíaco.
3. Tipo de contração dos músculos lisos.
4. O mosquito do gênero *Aedes*, animal que não possui ossos, pode transmitir esta doença.
5. Unidades vivas que compõem os seres vivos.
6. Nome dado ao conjunto de ossos de um animal.

