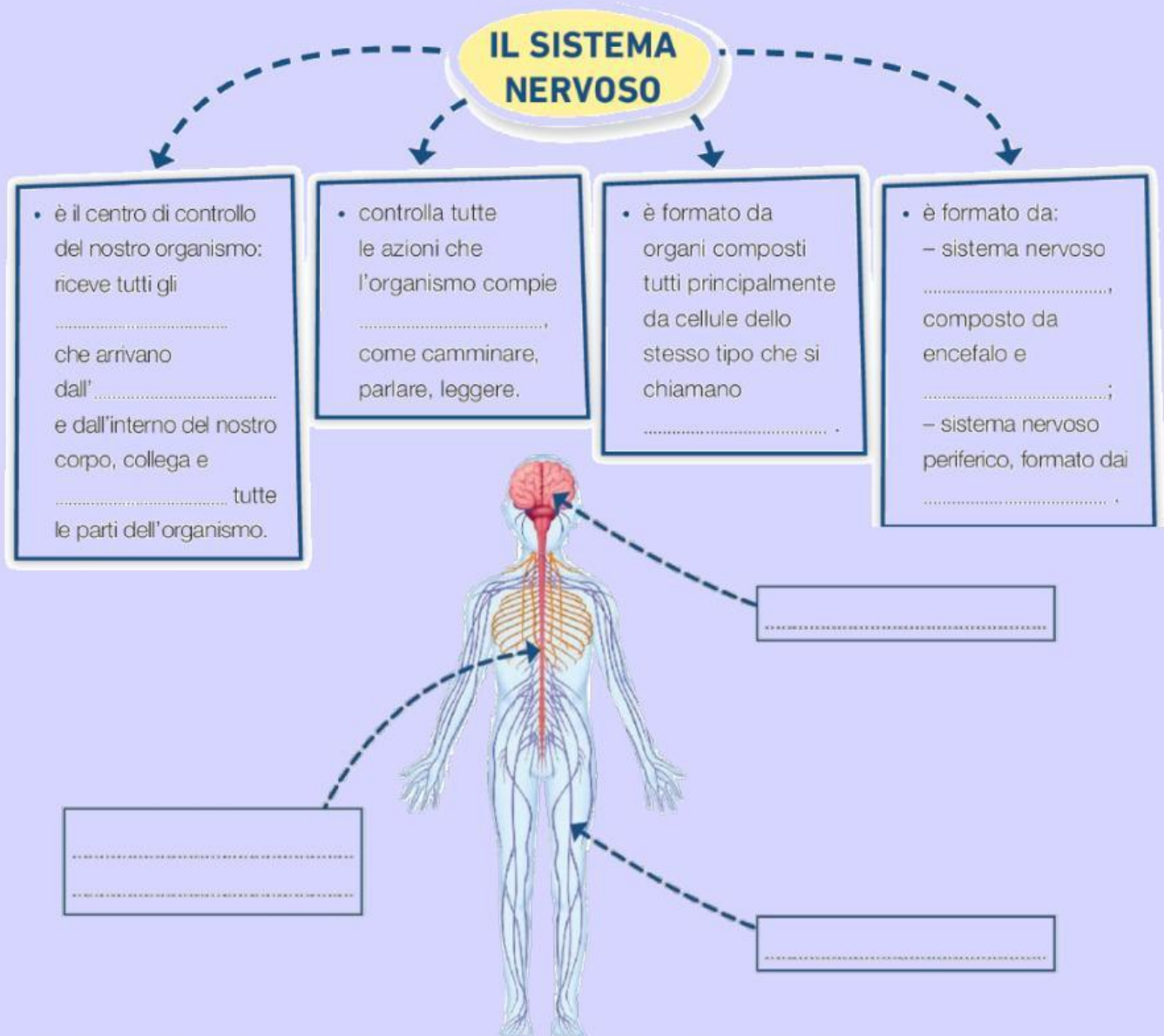


# IL SISTEMA NERVOSO

➡ LEGGI E COMPLETA



➡ COMPLETA LE FRASI INSERENDO LE PAROLE MANCANTI

1. IL SISTEMA NERVOSO È DIVISO IN \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_.
2. IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE È COMPOSTO DA \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_.
3. IL CERVELLO È DIVISO IN DUE PARTI UGUALI CHIAMATE \_\_\_\_\_.
4. I DENDRITI RICEVONO GLI \_\_\_\_\_ E GLI ASSONI LI \_\_\_\_\_.
5. I NERVI CRANICI PARTONO DALL' \_\_\_\_\_ E RAGGIUNGONO GLI ORGANI DI \_\_\_\_\_.

6. IL SISTEMA NERVOSO NEUROVEGETATIVO CONTROLLA GLI ORGANI CHE \_\_\_\_\_ DALLA NOSTRA VOLONTÀ, COME IL CUORE.
7. IL MIDOLLO SPINALE SI TROVA DENTRO IL \_\_\_\_\_ ED È FORMATO DA \_\_\_\_\_.
8. IL \_\_\_\_\_ COLLEGA L'ENCEFALO AL MIDOLLO SPINALE E CONTROLLA FUNZIONI VITALI COME LA RESPIRAZIONE.
9. IL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO È FORMATO DAI \_\_\_\_\_, CHE COLLEGANO IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE AL RESTO DEL CORPO.
10. LE \_\_\_\_\_ SONO I PUNTI DI CONNESSIONE TRA I NEURONI CHE PERMETTONO IL PASSAGGIO DEGLI IMPULSI NERVOSI.

### ➡ VERO O FALSO

IL SISTEMA NERVOSO È RESPONSABILE DEL CONTROLLO DEI NOSTRI ORGANI E APPARATI.

IL MIDOLLO SPINALE SI TROVA ALL'INTERNO DELLA SCATOLA CRANICA.

I NERVI SPINALI PARTONO DAL CERVELLO E ARRIVANO AGLI ARTI.

IL CERVELLETTO CONTROLLA L'EQUILIBRIO E I MOVIMENTI VOLONTARI.

LE SINAPSI PERMETTONO AI NEURONI DI COMUNICARE TRA LORO.

IL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO È FORMATO DAI NEURONI.

I NEURONI SONO LE CELLULE CHE COMPONGONO IL SISTEMA NERVOSO.

GLI ASSONI SONO PIÙ CORTI DEI DENDRITI.

IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE È COMPOSTO SOLO DAL CERVELLO.

IL SISTEMA NERVOSO PERMETTE DI PENSARE, RICORDARE E PARLARE.

I NERVI TRASMETTONO SEGNALI SOLO DALL'ENCEFALO AL CORPO.

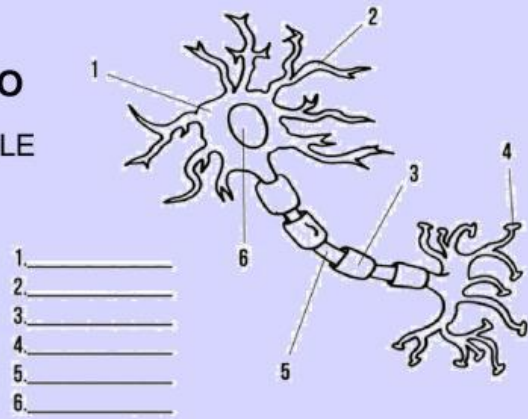
IL MIDOLLO ALLUNGATO CONTROLLA FUNZIONI INVOLONTARIE COME IL BATTITO CARDIACO.

V	F



## ➤ LA CELLULA DEL SISTEMA NERVOSO

IL TESSUTO NERVOSO è FORMATO DA CELLULE  
CHE SI CHIAMANO.....



## ➤ OSSERVA L'IMMAGINE E COMPLETA LE DIDASCALIE O SCEGLI L'ALTERNATIVA CORRETTA



- TIPO DI STIMOLO PROVENIENTE DALL' AMBIENTE ESTERNO → .....
- ORGANO DI SENSO CHE RACCOGLIE LE INFORMAZIONI →.....
- **I NERVI SENSORI/ I NERVI MOTORI** TRASMETTONO LE INFORMAZIONI AL SISTEMA NERVOSO CENTRALE.
- LE INFORMAZIONI PASSANO ATTRAVERSO **L'ENCEFALO/ IL MIDOLLO SPINALE** PER GIUNGERE **ALL'ENCEFALO/ AL MIDOLLO SPINALE** DOVE VENGONO ANALIZZATE E VIENE ELABORATA UNA RISPOSTA.
- QUALE RISPOSTA PUÒ ELABORARE IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE? QUALE SARÀ LA REAZIONE DEL BAMBINO?



SEI ALLA FINE!! CONTROLLA IL  
TUO LAVORO PRIMA DI  
CLICCARE IL TASTO FINISH