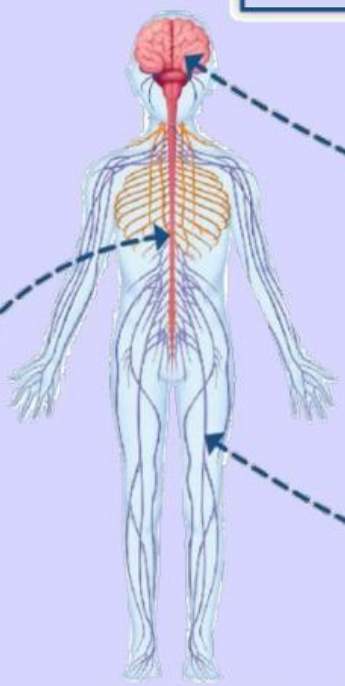
IL SISTEMA NERVOSO

➲ **LEGGI E COMPLETA**

IL SISTEMA NERVOSO

- è il centro di controllo del nostro organismo: riceve tutti gli ..... che arrivano dall'..... e dall'interno del nostro corpo, collega e ..... tutte le parti dell'organismo.
- controlla tutte le azioni che l'organismo compie ....., come camminare, parlare, leggere.
- è formato da organi composti tutti principalmente da cellule dello stesso tipo che si chiamano ..... .
- è formato da: – sistema nervoso ....., composto da encefalo e .....; – sistema nervoso periferico, formato dai ..... .



.....

.....
.....

.....

➲ **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 CHIAMATE _____.
4. IL SISTEMA NERVOSO NEUROVEGETATIVO CONTROLLA GLI ORGANI CHE _____ DALLA NOSTRA VOLONTÀ, COME IL CUORE.
5. IL MIDOLLO SPINALE SI TROVA DENTRO LA _____ .
6. IL _____ COLLEGA L'ENCEFALO AL MIDOLLO SPINALE E CONTROLLA FUNZIONI VITALI COME LA RESPIRAZIONE.

LIVEWORKSHEETS

7. IL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO È FORMATO DAI _____, CHE COLLEGANO IL SISTEMA NERVOSO CENTRALE AL RESTO DEL CORPO.

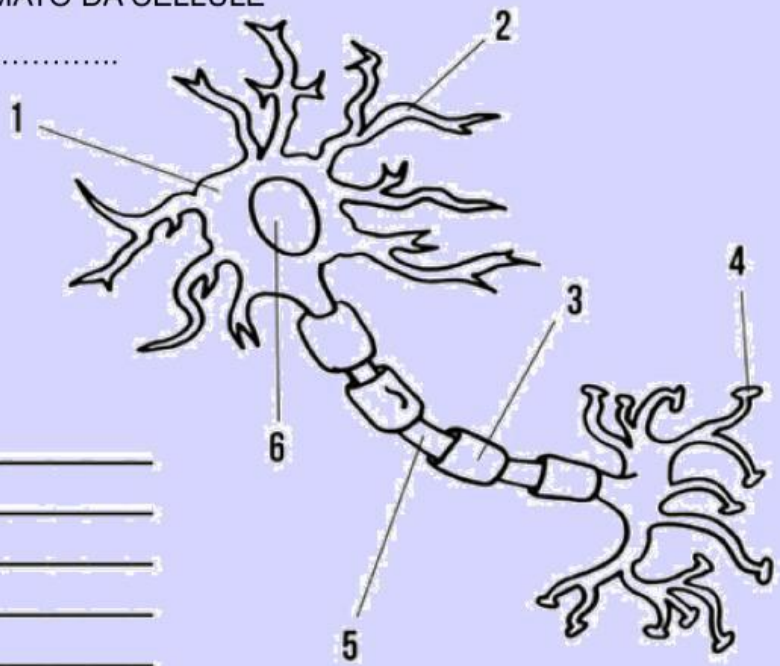
8. LE _____ SONO I PUNTI DI CONNESSIONE TRA I NEURONI CHE PERMETTONO IL PASSAGGIO DEGLI IMPULSI NERVOSI.

➲ VERO O FALSO

	V	F
IL SISTEMA NERVOSO È RESPONSABILE DEL CONTROLLO DEL NOSTRO CORPO .		
IL MIDOLLO SPINALE SI TROVA ALL'INTERNO DELLA SCATOLA CRANICA.		
I NERVI CRANICI PARTONO DAL CERVELLO		
I NEURONI SONO LE CELLULE CHE COMPONGONO IL SISTEMA NERVOSO		
LE SINAPSI PERMETTONO AI NEURONI DI COMUNICARE TRA LORO.		
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.		

➲ LA CELLULA DEL SISTEMA NERVOSO

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



1._____
2._____
3._____
4._____
5._____
6._____

LIVEWORKSHEETS

➲ **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

LIVEWORKSHEETS