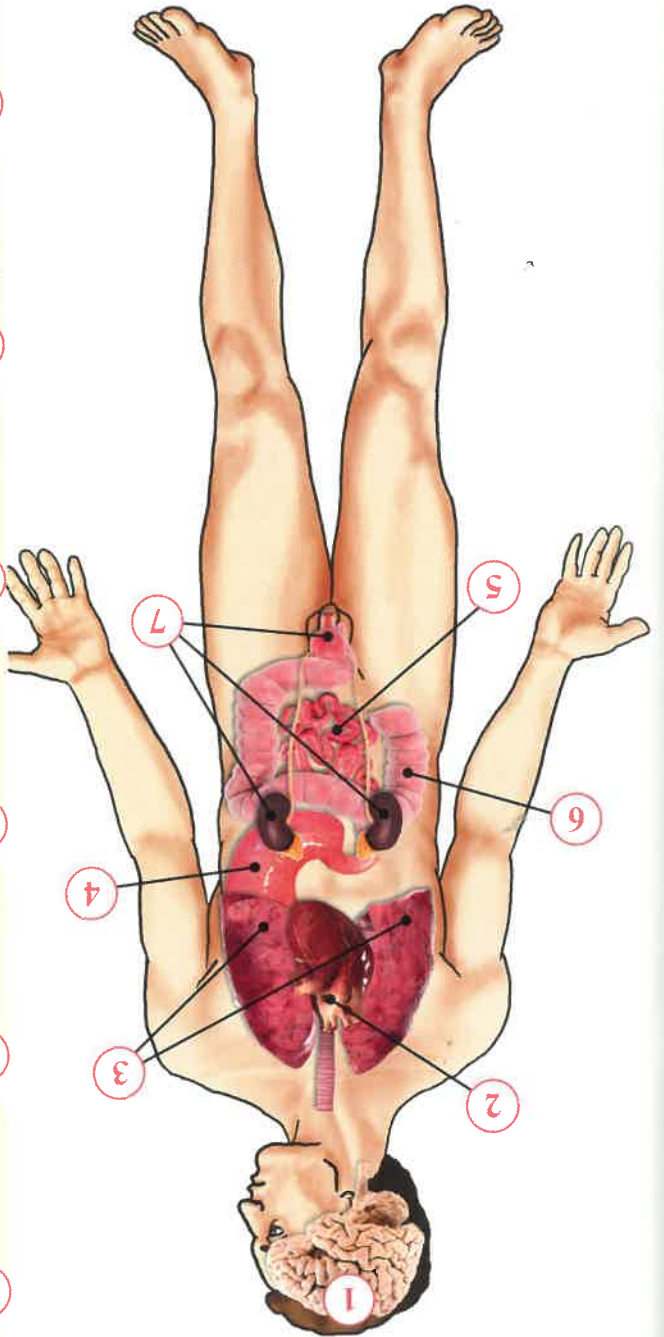


VNITŘNÍ ORGÁNY

Uvnitř těla se nacházejí orgány, které zabezpečují životně důležité funkce, jako je např. dýchání, trávení a vylučování.

➊ Prohlédni si na obrázku člověka, které orgány se skrývají pod číslicemi.



➋ PRACUJTE VE DVOJICI:

Přikryj si pravou polovinu stránek a pojmenuj jednotlivé vnitřní orgány označené číslicemi. Popiš, jak každý orgán pracuje. Tvůj spolužák/spolužačka tvé odpovědi kontroluje. Prostřídejte se.

1 MOZEK



Rídí činnost celého těla i vnitřních orgánů.

2 SRDCE



Pracuje jako pumpa a zajišťuje nepřetržitý průtok krve tělem.

3 PLÍCE



Zabezpečují dýchání. Odebírají ze vzduchu kyslík a vylučují oxid uhličitý.

4 ŽALUDEK



Potrava se v něm promísí se žlučecními šťávami a rozkládá se na jednodušší složky.

5 TENKÉ STŘEVO



Probíhá v něm další rozkládání látek a jeho stěnami se živiny dostávají do krve.

6 TLUSTÉ STŘEVO



Zbýtky potravy se v něm zahušťují a konečným odcházejí z těla ven.

7



LEDVINY A MOČOVÝ MĚCHÝŘ

Odebírají z krve tekutiny a škodlivé odpadní látky. Močovou trubicí je odvádějí z těla ven.