

**PŘEČTI SI TEXT** Po každém odstavci se zastav. Přemýšlej, o čem asi bude ten následující.

### Jak se z odřeniny stane strup

Upadneš a odřeš si koleno. Z rozražené kůže prýští krev. Krvinky začnou jednat dřív, než stihneš říct: „Au!“ Stanou se dvě důležité věci.

Krevní buňky, zvané krevní destičky, přicestují k odřenině. Destičky se drží pospolu a pomáhají vytvořit krevní sraženinu. Sražená krev funguje jako obvaz. Brání další krvi vytéct ven. Ve stejnou chvíli cestují ke zranění i bílé krvinky. Zaútočí na choroboplodné zárodky, které se dostaly do tvého těla porušenou kůží.

Krvácení se zastaví, ale tvoje tělo pracuje dál. Vyrábí nové kožní buňky, aby opravily odřenou kůži. Sražená krev začne sesychat a tvrdnout. Vytvoří se drolivý tmavě červený nebo hnědý strup. Strup umožní kůži pod ním, aby dorostla a zahojila se. Strup také zabraňuje bakteriím dostat se do rány. Když se odřenina zahojí, strup sám odpadne. Tam, kde bylo koleno rozbité, je teď nová vrstva kůže.

**ÚKOL 1** Přečti si zadání. Zakroužkuj správnou odpověď.

1. Autor napsal tento text, aby \_\_\_\_\_.
  - Ⓐ vyprávěl zábavný příběh
  - Ⓑ vysvětlil, jak tělo hojí poranění
  - Ⓒ naučil tě, jak pečovat o odřeninu
  - Ⓓ popsal, jak odřenina vypadá
2. Autor použil poslední odstavec, aby \_\_\_\_\_.
  - Ⓐ vysvětlil, jak funguje celé tvé tělo
  - Ⓑ pověděl, jak se tvoří krevní sraženina
  - Ⓒ vysvětlil důležitost strupu
  - Ⓓ pověděl, jak krevní buňky hojí poranění
3. Co se nejspíš stane, až strup odpadne?
  - Ⓐ Vytryskne krev.
  - Ⓑ Rána se znovu otevře.
  - Ⓒ Krevní destičky pomohou vytvořit sraženinu.
  - Ⓓ Kůže vypadá měkká a nová.
4. Co by se asi stalo, kdyby sis sloupl/a strup?
  - Ⓐ Rána by byla otevřená bakteriím.
  - Ⓑ Krevní destičky by tě napadly.
  - Ⓒ Vyrostla by nová kůže.
  - Ⓓ Odřenina by se rychleji zahojila.

**ÚKOL 2** Napiš, na co se chceš k textu ještě zeptat.

\_\_\_\_\_