

Zdůvodnění: Otázka vyžaduje vyhledání explicitních informací z textu a jejich propojení s poznatky z každodenního života.

Úplná odpověď:

Letadlu selhal motor v 15:28. – *Po 3 minutách letu došlo k srážce letadla s ptáky.*

Letadlo nouzově přistálo v 15:31. – *Šest minut od startu letadlo dopadlo na hladinu řeky.*

Všichni cestující i posádka byli zachráněni v 15:46. – *Tři minuty po nárazu započaly záchranné práce, které trvaly 12 minut.*

Trosky letadla zmizely pod hladinou v 16:01. – *Tři minuty po nárazu dorazila loď a začaly záchranné práce, plus dalších 12 minut na záchranu cestujících, plus 15 minut do potopení trosk – celkem 30 minut od nárazu.*

Letadlo mělo dle plánu dorazit do Severní Karolíny v 17:25. – *Let měl trvat 2 hodiny.*

OTÁZKA 7: HUDSON

1 BOD

Jaké smrtelné nebezpečí podle textu nejvíce ohrožovalo životy lidí při této havárii?

- A Nebezpečí udušení v důsledku prudkého poklesu tlaku při pádu letadla.
- B Přehřátí organismu v důsledku zvýšení teploty hořících motorů.
- C Zástava životních funkcí v důsledku podchlazení.**
- D Otrava jedovatými zplodinami z hořících motorů.

Procvičované dovednosti: zpracování informací – celkové porozumění textu – interpretace textu

Náročnost: 2

Zdůvodnění: Otázka vyžaduje vyhledání explicitních informací z textu a jejich propojení s poznatky z každodenního života.

Úplná odpověď:

C Zástava životních funkcí v důsledku podchlazení.

Ledová voda v řece Hudson měla jen 2 °C.

Distraktory:

- A Při pádu letadla z malých výšek nedochází k poklesu tlaku, nebezpečí udušení nehrozí, v textu se o tlaku nepíše.
- B O nebezpečí požáru letadla, případně přehřívání, se v textu nepíše.
- D O hoření motoru se v textu píše, o zplodinách ne (ty se navíc nedostanou do vnitřního prostoru letadla).

OTÁZKA 8: HUDSON

1 BOD

Díky jaké okolnosti měla tato letecká nehoda šťastný konec?

- A Slunečnému počasí, které ten den panovalo.
- B Pohotovému zásahu kapitána letadla.**
- C Důmyslnému bezpečnostnímu systému letadel typu Airbus.
- D Rychlému uvolnění ranveje na letišti.

Procvičované dovednosti: získávání informací – vyhledávání informací

Náročnost: 1a

Zdůvodnění: Otázka vyžaduje vyhledání explicitních informací z textu a jejich posouzení.

Úplná odpověď:

B Pohotovému zásahu kapitána letadla.

Distraktory:

- A Slunečné počasí je v textu zmiňováno, avšak při nehodě se neprojevílo.
- C Bezpečnostní systém nebyl v důsledku opomenutí posádky využit.
- D Ranvej byla neprodleně uvolněna, letiště však bylo příliš daleko.

✂ ----- ✂