

# Чистење од истекување на нафта

## Прашања

- 1) Маслото е органско соединение и се наоѓа...
  - во горните слоеви на некои делови од Земјината кора
  - во морската вода, измешана со неа
  - во внатрешното јадро на Земјата
  - во вулкани
- 2) Нафтата е важен извор на енергија и сировини.  
Што не се прави од нафтата?
  - пластика за пакување,
  - ѓон на патики,
  - стакло
  - восоци во тетра пакувања,
  - ѓубриво
- 3) Густината на маслото е помала од густината на водата. Неговата густина е приближно од  $0,7 \text{ g/cm}^3$  до  $0,9 \text{ g/cm}^3$ , густината на водата е  $1 \text{ g/cm}^3$ . Дали затоа маслото плови на вода или тоне?
  - Маслото плови по водата.
  - Маслото тоне во водата.
- 4) Кој начин да се исчисти излевањето нафта од океанот е најефикасен?
  - пумпање на нафтата од површината на океанот;
  - мешање на маслото и водата и испумпување на смесата;
  - додавање на емулгаторот за мешање на маслото и водата и потоа негово собирање;
  - употреба на апсорбент на пена и вадење од водата;
  - користење на бариери за собирање на едно место и нивно испумпување

5) Нафтата што се користи како гориво е зелен извор на енергија.

- Точно
- Неточно

## Одговори

- 1) Маслото е органско соединение и се наоѓа...
  - во горните слоеви на некои делови од Земјината кора
  
- 2) Нафтата е важен извор на енергија и сировини.  
Што не се прави од нафтата?
  - Стакло
  
- 3) Густината на маслото е помала од густината на водата.  
Неговата густина е приближно од  $0,7 \text{ g/cm}^3$  до  $0,9 \text{ g/cm}^3$ ,  
густина на водата е  $1 \text{ g/cm}^3$ . Дали затоа маслото плови на  
вода или тоне?
  - Маслото плови по водата.
  
- 4) Кој начин е најефикасен за да се исчисти излевањето  
нафта од океанот ?
  - употреба на апсорбент на пена и вадење од водата;
  
- 5) Нафтата што се користи како гориво е зелен извор на  
енергија.
  - Неточно

Одговорот е неточен, бидејќи не е обновлив извор на  
енергија и има негативен ефект врз атмосферата поради  
ослободување на стакленички гасови.

Финансиран од Европската Унија. Изразените ставови и мислења се исклучиво на авторот(ите) и не мора да ги одразуваат ставовите и мислењата на Европската унија или Европската извршна агенција за образование и култура (EACEA). Европската унија и EACEA не се одговорни за нив.