

Гра-симуляція "Таємниця кристалічних ґраток"

Перевірка на уважність та знання речовин

1. Якщо у грі ми спробуємо розчинити у воді **пісок** так само як **цукор**, то він повністю зникне і розчин стане прозорим.

Правда

Брехня

2. **Графіт** — це єдина тверда речовина з вашого списку, яка здатна проводити електричний струм у грі.

Правда

Брехня

3. **Парафін** почне плавитися і ставати рідким при набагато нижчій температурі, ніж **пісок**.

Правда

Брехня

4. **Лід і вода** — це одна і та сама речовина, але у різних агрегатних станах, і в грі лід можна перетворити на воду шляхом нагрівання.

Правда

Брехня

5. Якщо кинути шматочок **парафіну** у воду, він потоне так само швидко, як **кухонна сіль**.

Правда

Брехня

6. У грі **кухонна сіль** і **цукор** виглядають схоже (білі кристали), але вони мають різну температуру плавлення та хімічні властивості.

Правда

Брехня

Запитання "із зірочкою" для перевірки свідомості: «Чи вдалося вам у грі змусити граф іт розчинитися у воді так, як це робить сіль?»

Так

Ні