



Węglowodany

Test znajomości pojęć związanych z chemią organiczną - węglowodanami.

Poziom trudności: Trudny

1. Amylozy to łańcuchy polisacharydów:

- A - nierozgałęzione, rozpuszczalne w wodzie
 - B - rozgałęzione, rozpuszczalne w wodzie
 - C - występują w nich wiązania 1,6 glikozydowe
 - D - nie są łańcuchami polisacharydów
-

2. Wiązania typu alfa występują u:

- A - celulozy
 - B - celobiozy
 - C - maltozy
 - D - tetrozy
-

3. Funkcję transportową u roślin pełni:

- A - chityna
 - B - inulina
 - C - laktoza
 - D - sacharoza
-

4. Cząsteczki zwrócone raz jedną raz drugą stroną do góry występują w wiązaniach węglowodanowych typu:

- A - alfa
 - B - delta
 - C - beta
 - D - we wszystkich wymienionych
-

5. Właściwości redukcyjne wykazuje większość disacharydów z wyjątkiem:

- A - glukozy
 - B - sacharozy
 - C - celobiozy
 - D - glikogenu
-



Węglowodany

Test znajomości pojęć związanych z chemią organiczną - węglowodanami.

Poziom trudności: Trudny

Karta odpowiedzi

1. A
2. C
3. D
4. C,
5. B