



Chemia - Cukry

test na poziomie rozszerzonym ale nie za trudny

Poziom trudności: Trudny

1. W skład Sacharozy wchodzi a-glukoza i ...

- A - B-fruktoza
 - B - B-galaktoza
 - C - B-glukoza
 - D - laktoza
 - E - Celobioza
-

2. Który z cukrów NIE ma właściwości redukujących ?

- A - Sacharoza
 - B - Laktoza
 - C - Celobioza
 - D - Maltoza
-

3. Które z wymienionych cukrów są monosacharydami ?

- A - Glukoza
 - B - Maltoza
 - C - fruktoza
 - D - Celobioza
-

4. Czy glukoza ulega zjawisku mutarotacji ?

- A - Tak
 - B - Nie
-

5. w reakcji glukozy z $\text{Cu}(\text{OH})_2$ głównym produktem jest:

- A - Kwas glukonowy
 - B - kwas glukarowy
 - C - sorbitol
 - D - fruktoza
-



6. w reakcji glukozy z rozcieńczonym HNO_3 produktem głównym jest:

- A - kwas glukonowy
 - B - kwas glukarowy
 - C - kwas malonowy
 - D - sorbitol
-

7. Skrobia składa się z:

- A - Amylozy
 - B - Amylopektyny
 - C - Glikogenu
 - D - celobiozy
-



Chemia - Cukry

test na poziomie rozszerzonym ale nie za trudny

Poziom trudności: Trudny

Karta odpowiedzi

1. A
2. A
3. A, C,
4. A
5. A
6. B
7. A, B, C,