TEMA NR. 7
AMIDONUL

Răspundeți cu A sau F:

1. Amidonul are afinitate mare pentru apă datorită structurii ramificate a amilozei
2. Amiloza se găsește în învelișul granulelor
3. Amilopectina cu iodul dă o colorație violetă
4. Amidonul nu prezintă proprietăți reducătoare
5. Din amidon și apă caldă se formează o suspensie
6. În plante amidonul se găsește sub formă de granule
7. Amilopectina are structură liniară
8. La hidroliza enzimatică a amidonului rezultă în final glucoză
9. În apă rece amidonul formează o suspensie

Trageți dreptunghiurile cu proprietățile componentelor amidonului în dreptul componentei corespunzătoare:

AMILOZA		AMILOPECTINA	
structură	grad de polimerizare	localizare	structură
300	învelișul granulei	ramificată	liniară

LIVEWORKSHEETS