najah213.com · نجاح 213

تقويم تشخيصي للسنة أولى جذع مشترك علمي

1- اكتب الصيغة الصبغية للخلية الجنسية الذكرية عند الانسان ثم للخلية الجسمية للفرد المنغولي مبينا مكان الخلل في هذا الأخير.

2- صنف العناصر التالية الى مواد بناء / مواد طاقوية : نشا، غلوكوز، حمض أميني، أحماض دسمة. ثم حدد ما ينجر عن نقص البروتينات في الراتب الغذائي.

3- إليك الجدول التالي:

العمر(أيام)	38	63	76	91	104
الوزن(غ)	100	200	300	400	500

- مثل الجدول بمنحنى بياني.
- حلل المنحنى.

4- برسم تخطيطي بسيط، مثل مراحل البلعمة الخلوية.

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com