

שאלות לצורך הערכת הישגי התלמיד בפעילות¹

השאלות מבוססות על מבחני מיצ"ב קודמים

1. ישנם חומרים שאינם נכנסים אל התא. כל זאת מתקיים הודות לתכונת _____ של _____.

2. ליוסי יש שיער שחור וחלק.

באיזה חלק בתאי הגוף של יוסי נמצא המידע הקובע את תכונות השיער?

א. מיטוכונדריה

ב. קרום התא

ג. גרעין התא

3. מה נכון לומר על הדופן של תא הצמח?

א. הוא קובע את צורת התא.

ב. הוא ממוקם בצד הפנימי של הקרום.

ג. הוא בנוי מסיבי חלבון ושומן.

ד. הוא מאפשר מעבר מבוקר של חומרים.

4. סמנו איזה מהחלקים הבאים נמצא רק בתאים של צמחים.

א. דופן

ב. גרעין

ג. ציטופלזמה

ד. מיטוכונדריה

5. באיזה מבין הסעיפים הבאים מסודרים הרכיבים שמהם בנוי התא בסדר עולה,

מן הקטן לגדול?

א. אטומים, אברונים, מולקולות, תא

ב. מולקולות, אטומים, אברונים, תא

ג. אטומים, מולקולות, אברונים, תא

ד. אברונים, מולקולות, אטומים, תא

6. סמנו את המשפט הנכון מבין המשפטים הבאים:

א. רוב הצמחים בנויים מתאים.

¹ מתוך: יחידת הוראה לשעה הפרטנית בנושא תא מבנה ותפקוד, מאת עינת עליוף

- ב. רק בעלי חיים בנויים מתאים.
- ג. רק חיידקים בנויים מתאים.
- ד. כל היצורים החיים בנויים מתאים.

7. מדוע התא מכונה "יחידת מבנה בסיסית ביצורים חיים"?

- א. כי רוב היצורים החיים בנויים מתאים.
- ב. כי רוב מאפייני החיים מתקיימים בתוך התא.
- ג. כי כל מאפייני החיים מתקיימים בתוך התא.
- ד. כי כל התאים של היצורים החיים מורכבים ממים.

8. איזה מבין המרכיבים הבאים אינו נמצא בכל סוגי התאים?

- א. קרום התא
- ב. דופן התא
- ג. ציטופלזמה (נוזל התא)
- ד. חומר תורשתי (ד.נ.א.)

תשובות למורה:

- 1. בררנות, קרום התא
- 2. ג
- 3. א
- 4. א
- 5. ג
- 6. ד
- 7. ג
- 8. ב