

השלד: מחוון למורים – מקבץ 2

השלד

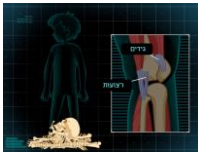
רמת קושי 2

מטרת השאלה	מיומנויות נדרשות	רמת חשיבה	תשובה	שאלה	תזמון נקודת העצירה
מטרת השלד.	פענוח מידע, זיהוי מידע.	הבנה		<p>מבין המשפטים הבאים, בחרו במשפט הנכון.</p> <p>א. השלד מספק אנרגייה לתנועה בכל הגוף</p> <p>ב. השלד אחראי לגמישות הגוף</p> <p>ג. השלד מספק שכבת מגן חזקה לאיברים שונים, למשל: הלב, הריאות והמוח</p>	<p>00:50</p> 
תפקיד העצם הספוגית.	פענוח מידע, הסקת מסקנות.	הבנה		<p>לעצמות יש כמה שכבות. לשכבה הפנימית, או העצם הספוגית, יש חורים קטנים הדומים לאלו המצויים בספוג. מה</p>	<p>01:12</p> 

© כל הזכויות שמורות, בריינפופ ישראל בע"מ.

בריינפופ. פשוט לדעת יותר ☒ www.brainpop.co.il ☒ דואר אלקטרוני : service@brainpop.co.il

☒ טלפון: 03-6878989 ☒ פקס: 03-6885970

				<p>נוכל להסיק לגבי התפקיד של העצם הספוגית הזו?</p> <p>א. העצם הספוגית רכה יותר מהעצם הצפופה, והיא מעניקה לעצמות גמישות</p> <p>ב. שכבת העצם הספוגית קלה יותר משכבת העצם הצפופה, לכן הופכת את העצם כולה לקלה יותר</p> <p>ג. העצם הספוגית כבדה יותר מהעצם הצפופה, והיא מעניקה לעצמות תמיכה מבנית</p>	
תפקיד הגידים והרצועות.	זיהוי מידע, הבנת רעיונות ומסרים מרכזיים.	הבנה		<p>מה תפקידם של הגידים והרצועות?</p> <p>א. הם מספקים ריפוד לעצמות ומונעים</p>	<p>02:56</p> 

				<p>שחיקה</p> <p>ב. הם מחברים את העצמות ואת השרירים כדי לשמור על השלד זקוף</p> <p>ג. הם מגינים על העצמות ומונעים מהן מלהישבר</p>	
התאמת מבנה לתפקיד.	הבנת רעיונות ומסרים מרכזיים, הבעה בכתב.	יישום	<p>לכל עצם יש תפקיד מסוים. עצמות קטנות בידיים עוזרות לנו לבצע תנועות מדויקות שעצמות גדולות ועבות היו מקשות עלינו לעשות. לעומת זאת, העצמות העבות שיש לנו ברגליים תומכות במשקל שלנו. אילו היו בהן עצמות קטנות, הן לא היו מצליחות לשאת את המשקל שלנו.</p>	<p>לעצמות בשלד גדלים שונים וצורות שונות. הסבירו כיצד המאפיינים האלה מסייעים לשלד בתפקודיו.</p>	05:22 (שאלת סיכום)