

מחונן להערכת דגם של החלקיקים בנוזל

רמות ביצוע				מימדים
נמצא/ת הראשית הדרך	השיג/ה את המטרה בחלקה	השיג/ה את המטרה במלואה	קריטריונים	היבט התוכן
הדגם אינו ממחיש נכון את צורת החלקיקים או את סידורם, הרווחים ביניהם וצורת התנועה שלהם. 9-0 נק'	הדגם ממחיש את צורת החלקיקים, את סידורם ואת הרווחים ביניהם, אך לא מדגים את צורת התנועה שלהם. 69-10 נק'	הדגם ממחיש את צורת התנועה של חלקיקי הנוזל, סידור החלקיקים ואת הרווחים ביניהם. 70 נק'	מדגים את התנועה של חלקיקי הנוזל, ובהתאם – את סידור החלקיקים ואת הרווחים ביניהם. 70 נק'	70 נק'
לא הוענקה תשומת לב לסידור החלקיקים, לגודלם ולמרחק ביניהם. 3-1 נק'	קוטר הרווחים קטן מקוטר החלקיקים. 7-4 נק'	הדגם בעל פרופורציות נכונות מבחינת גודל החלקיקים והרווחים ביניהם. 10-8 נק'	פרופורציות 10 נק'	היבט חזותי – יצירתי
העיצוב והביצוע רשלניים. 2-1 נק'	רמת עיצוב או רמת גימור בינונית. 4-3 נק'	עיצוב וביצוע מוקפדים, רמת גימור גבוהה. 5 נק'	הדגשים ויזואליים ואסתטיים 5 נק'	
החומרים שנבחרו אינם מתאימים. 1-0 נק'	החומרים שנבחרו מתאימים חלקית. 4-2 נק'	החומרים שנבחרו מתאימים. 5 נק'	החומרים שנבחרו מתאימים ליצירת הדגם (עמידים, אסתטיים, עלות נמוכה ועוד). 5 נק'	20 נק'
לא התקיימה עבודת צוות. 0 נק'	עבודת צוות חלקית, ללא תכנון או ללא חלוקת תפקידים. 9-1 נק'	עבודת צוות כמצופה. 10 נק'	עבודת צוות: הדגם תוכנן ונבנה בעבודת צוות. לכל תלמיד היה תפקיד בקבוצה. 10 נק'	היבט חברתי 10 נק'

• מבוסס על גישת מוט"ב