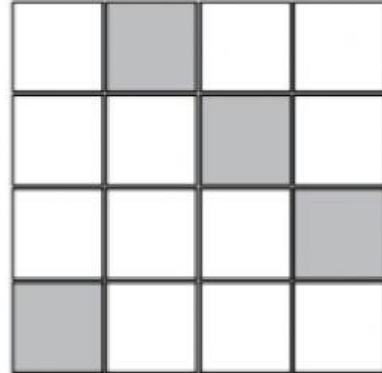


מבדק מסכם באחוזים

שם:

1.

איזה חלק מהשטח צבוע? רשמו בשבר פשוט ובאחוזים.



בשבר פשוט

ושבר פשוט מצומצם:

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

נהפוך את השבר לאחוזים:

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}\%$$

2. בחוג כדורגל משתתפים 28 תלמידים. 21 מתוכם הם תלמידי כיתה ח'.

מה אחוז תלמידי כיתה ח' בחוג הכדורגל?

א) כתבו כשבר:

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

ב) כתבו באחוזים:

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}\%$$

3. הפכו את האחוז לשבר פשוט וצמצמו:

$$82\% = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$10\% = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

4.

מחיר חולצה 200 שקלים. בתחילת השבוע הוזל מחיר החולצה ב- 15%.
מהו מחיר החולצה לאחר ההנחה?

השלימו בטבלה את הנתונים וחשבו במחברת את התרגיל המתאים:

כמות	אחוז	
		החלק
		השלם

מהי ההנחה?
מה מחיר החולצה לאחר ההנחה?

5.

המחיר של ספר אנגלית הוא 60 שקלים. הספר התייקר ב- 12%. מהו המחיר החדש של הספר?

השלימו בטבלה את הנתונים וחשבו במחברת את התרגיל המתאים:

כמות	אחוז	
		החלק
		השלם

מהי ההתייקרות?
מה מחיר הספר לאחר ההתייקרות?