

במבצע שנערך בחנות ספרים ניתנה הנחה של 20% על מחיריהם של כל הספרים.

א. לפני ההנחה היה מחירו של ספר מסוים 70 שקלים.  
מה היה מחירו לאחר ההנחה?

תשובה: \_\_\_\_\_ שקלים

ב. בתום המבצע חזרו מחיריהם של הספרים למחירים המקוריים שהיו להם לפני ההנחה. בכמה אחוזים התייקרו המחירים של הספרים בתום המבצע, ביחס למחירים שהיו בזמן המבצע?

20% ☐<sub>1</sub>

25% ☐<sub>2</sub>

80% ☐<sub>3</sub>

100% ☐<sub>4</sub>

120% ☐<sub>5</sub>

לקראת החגים החליטו בחנות לנעלי ספורט להוזיל את המחירים.  
בחלון הראווה של החנות נתלו השלטים האלה:

20% הנחה  
על כל נעלי הכדורגל



25% הנחה  
על כל נעלי הכדורסל



אלעד ויוסי הזדרזו לנצל את הוזלות המחירים והגיעו לחנות.

א. אלעד בחר בנעלי כדורסל. מחיר הנעליים לפני ההנחה היה 180 ש"ח.  
מהו מחיר הנעליים לאחר ההנחה?  
תשובה: \_\_\_\_\_ ש"ח

180 ש"ח ☐<sub>1</sub>

220 ש"ח ☐<sub>2</sub>

240 ש"ח ☐<sub>3</sub>

275 ש"ח ☐<sub>4</sub>

295 ש"ח ☐<sub>5</sub>

ב. ליוסי היו בארנק 200 ש"ח. הוא רצה לקנות נעלי כדורגל.  
הוא חישב ומצא שלאחר ההנחה חסרים לו 20 ש"ח כדי לקנות את הנעליים.  
מה היה מחיר הנעליים לפני ההנחה?