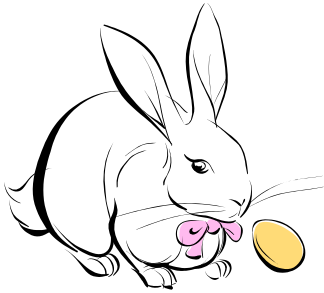


קנה מידה

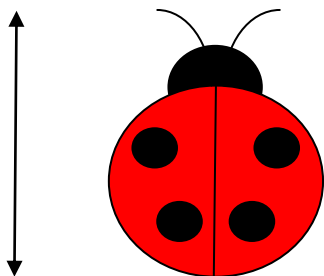
נלקח משיעור (05)-קנה מידה

התבוננו בתמונה, גובה הארנבת במציאות הוא 18 ס"מ ואילו בציור גובה הארנבת הוא 3 ס"מ.
מהו קנה המידה לציור זה?



נלקח משיעור (05א)-קנה מידה

אורך החיפושית שבציור הינו 4 ס"מ ובמציאות אורכה הינו 0.5 ס"מ
1. מהו היחס בין מידת החיפושית
בציור למידת החיפושית במציאות ?
2. מהו קנה המידה בשרטוט של החיפושית?



נלקח משיעור (א05)-קנה מידה

יואב מעוניין לצייר בניין דירות על נייר בגודל של 4A.
גודלו של נייר כזה הוא 210 מ"מ X 296 מ"מ.
מהו הקנה המידה הכי גדול כדי שיואב יוכל לצייר את הציור?

נלקח משיעור (א05)-קנה מידה



בתצוגה מיוחדת מוצג דגם של כדור רגל ענק.
הקוטר של הכדור המיוחד בתצוגה הוא 1 מטר.
במציאות קוטר הכדור הענק הוא כ- 12,500 ק"מ.
א. מצאו את קנה-המידה של דגם הכדור?
ב. מצאו את היקף כדור הענק במציאות?
ג. מהו אורך של קו ששרטטו על הכדור בדגם, אם האורך שלו על הכדור הענק המקורי הינו 1,000 ק"מ?

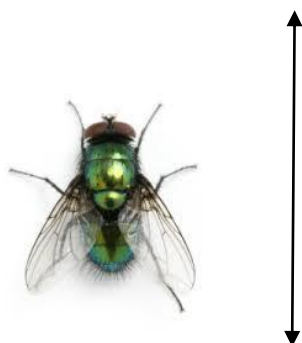
נלקח מתרגול (05ב)-קנה מידה

לפניכם תרשים של חדר השינה החדש של רון, קנה המידה הוא 1:65.
אבא של רון רוצה להזמין ארון לחדר באורך 4 מטרים.
האם הארון מתאים?



נלקח מתרגול (05ב)-קנה מידה

חשבו לפי הנתונים בשרטוט, מה היחס בין אורך הזבוב לגובה העץ במציאות.



5

קנה-המידה 6:1



6

קנה-המידה 1:80