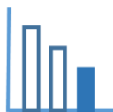
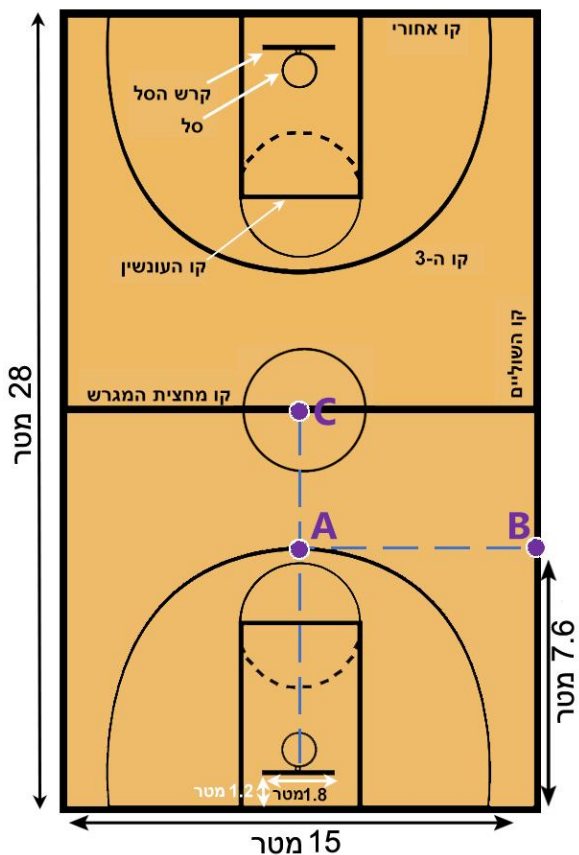


## כדורסל - משולש





## פתרו את הבעיה הבאה



לפניכם סרטוט מוקטן של מגרש כדורסל. ידוע שקוטר הסל הוא 45 ס"מ.

נקודה C מסמנת את אמצע "קו מחצית המגרש".

א. מצאו את המרחק בין הנקודה C להיטל של מרכז הסל על המגרש (\*).

נקודה B נמצאת על קו השוליים.

הקטע AB מקביל לקו מחצית המגרש.

ב. מצאו את המרחק בין הנקודה A להיטל של מרכז הסל על המגרש (\*).

(\* היטל של נקודה על מישור – נקודת החיתוך בין המישור לבין אנך מנקודה מחוץ למישור.