

פתרו את התרגילים הבאים (אפשר להעתיק במאונך):

6. $389 + 5,763 =$

7. $8,010 - 458 =$

8. $159 \times 37 =$

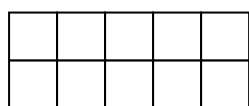
9. $319 : 6 =$

10. אימא קנתה שקית שהיו בה 68 גולות .
היא חילקה את הגולות שווה בשווה בין ארבעת ילדיה ,
ונשארו לה 8 גולות .
כמה גולות קיבל כל ילד ?

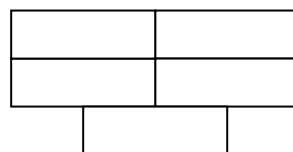
תרגיל : _____

תשובה : _____

11. צבעו $\frac{3}{5}$ משטח כל צורה .

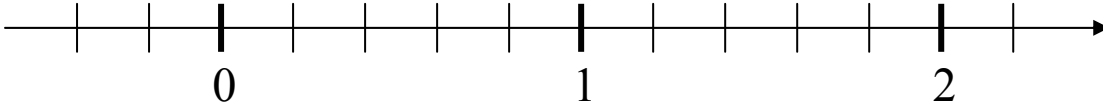


ב.



א.

12. סמנו על הציר את המספרים : 1.2 , $\frac{4}{5}$



כתבו סימן מתאים > , < , או =

$$\frac{7}{8} \text{ ______ } \frac{3}{4} \quad .13$$

$$0.08 \text{ ______ } 0.009 \quad .14$$

15. כתבו בצורת שבר פשוט :

$$0.031 = \text{ ______ }$$

16. כתבו בצורת שבר עשרוני :

$$2\frac{3}{20} = \text{ ______ }$$

17. כתבו סימן מתאים > , < , או =

$$\frac{3}{4} \text{ ______ } 0.75$$

נימוק

18. אבא הכין עוגה וחילק לילדים $\frac{7}{10}$ מהעוגה .

איזה חלק נותר מהעוגה ?

תרגיל : _____

תשובה : _____

פתרו את התרגילים הבאים :

$$1\frac{1}{3} + 1\frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}} \quad .19$$

$$2\frac{3}{8} - 1\frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}} \quad .20$$

$$2.3 + 5.79 = \underline{\hspace{2cm}} \quad .21$$

$$4 - 3.2 = \underline{\hspace{2cm}} \quad .22$$

השלימו :

$$2 - \underline{\hspace{1cm}} = 1\frac{1}{6} \quad .23$$

$$\underline{\hspace{1cm}} + 0.9 = 1.4 \quad .24$$

25. בקולנוע נמכרו 329 כרטיסים במחיר 49 שקלים לכרטיס .
רחל ושמעון רצו לחשב מהי ההכנסה בערך ממכירת הכרטיסים .

$$300 \times 40 = 12,000 \quad \text{רחל חישבה כך:}$$

$$300 \times 50 = 15,000 \quad \text{שמעון חישב כך:}$$

תשובתו של מי קרובה יותר להכנסה המדויקת ? _____
נמקו : _____

26. רשימת הציונים של מיכל במבחני חשבון הם :

90 , 85 , 100 , 85

מה ממוצע הציונים של מיכל ? _____

27. דן צבע את פאות הקובייה כך : 2 באדום

1 בכחול

ו- 3 בצהוב

אם זורקים את הקובייה , מה ההסתברות שהקובייה תראה אדום ?

תשובה : _____

יוסי מתכנן מסיבה לחבריו .

יוסי בדק ומצא שסביב שולחן אחד יכולים לשבת 4 חברים , אך אם מצמידים שני שולחנות יכולים לשבת רק 6 חברים (בכל צד של שולחן יש מקום לאדם אחד)

יוסי הכין טבלה :

מספר השולחנות	מספר מקומות הישיבה	צורת סידור השולחנות
1	4	
2	6	
3		
4		

28. השלימו את הטבלה .

29. כמה מקומות ישיבה יש סביב 10 שולחנות צמודים ? _____

הסבירו כיצד מצאתם ?

30. לכמה שולחנות צמודים זקוק יוסי , אם הוא רוצה שבמסיבה

ישתתפו 30 חברים ? _____
 הסבירו כיצד מצאתם ?

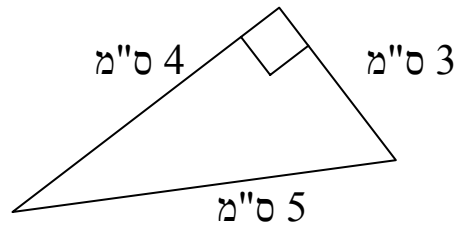
31. שטח המלבן 30 סמ"ר .

כתבו 2 אפשרויות שונות לצלעות המלבן .

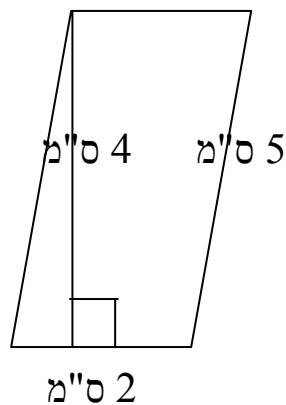
אפשרות א' : אורך המלבן _____ רוחב המלבן _____

אפשרות ב' : אורך המלבן _____ רוחב המלבן _____

חשבו את שטח המצולעים הבאים :

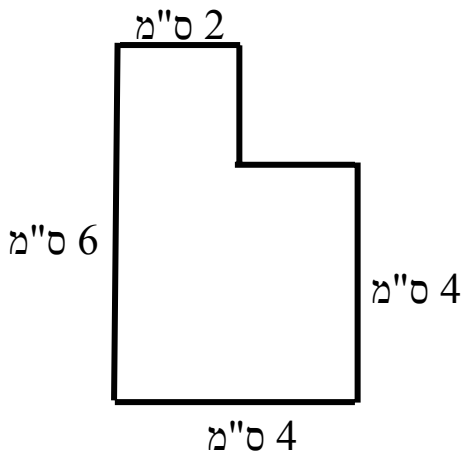


32. שטח המשולש _____ סמ"ר



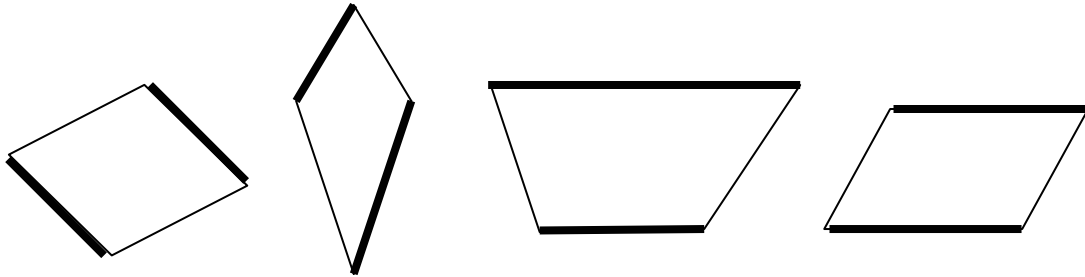
33. שטח המקבילית _____ סמ"ר

34. חשבו את היקף המצולע שלפניכם .



היקף המצולע _____ ס"מ

35. הקיפו את המרובע בו הצלעות המודגשות אינן מקבילות



מעוין

דלתון

טרפז

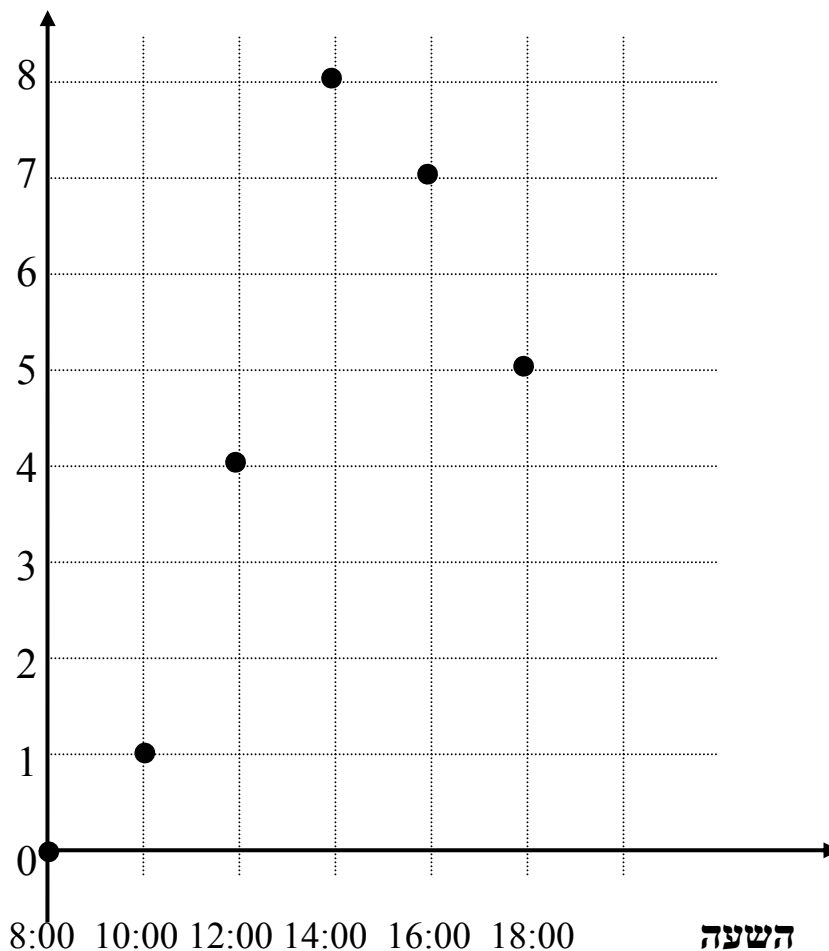
מקבילית

36. כתבו "נכון" או "לא נכון"

בכל מקבילית כל הצלעות שוות _____

במעוין כל הצלעות שוות _____

מערכת הצירים הנתונה מציגה את הטמפרטורה באחד מימות החורף
 הטמפרטורה במעלות



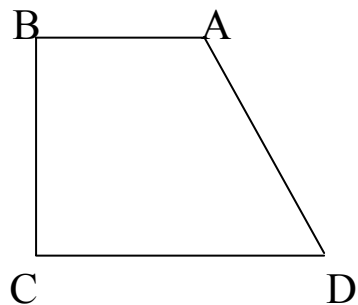
37. השלימו את הטבלה.

השעה	הטמפרטורה במעלות
8:00	
10:00	
12:00	
14:00	
16:00	
18:00	

38. על פי מערכת הצירים הנתונה, האם יתכן שבשעה 11:00 הטמפרטורה הייתה 6 מעלות? _____
 נמקו _____

39. בטרפז שלפניכם זווית D בת 40 מעלות .
בת כמה מעלות זווית A ?

זווית A בת _____ מעלות .



40. סרטטו גובה מהקודקוד המודגש במשולש הנתון .

