

שם: _____

מבחן בחשבון – כיגה ו'

1. רשמי בצורה של פשוט.

$0.8 = \frac{\quad}{\quad}$

$0.75 = \frac{\quad}{\quad}$

$3.04 = \frac{\quad}{\quad}$

$1.7 = \frac{\quad}{\quad}$

2. סמני < , > , = .

$0.4 \quad \frac{1}{4}$

$1.839 \quad 1.9$

$0.75 \quad \frac{3}{4}$

3. רשמו בצורה של קטלוג.

$\frac{13}{50} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{8}{100} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{2}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{9}{20} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{2}{25} = \frac{\quad}{\quad}$

$\frac{1}{10} = \frac{\quad}{\quad}$

4. סדרי את השברים הבאים מהקטן לגדול:

$\frac{4}{5}, 0.05, 0.045, \frac{5}{4}, 0.54$

$\frac{\quad}{\quad} < \frac{\quad}{\quad} < \frac{\quad}{\quad} < \frac{\quad}{\quad} < \frac{\quad}{\quad}$

קטן ביותר

גדול ביותר

5. פתרי את המשוואות הבאות בדרכך הנבחרת.

$39.7 + 1.45 = \quad$

$12 - 1.75 = \quad$

$\quad - 3.57 = 4.7$

$40.73 + 12.59 = \quad$

$80.3 - 14.75 = \quad$

$7.5 - \quad = 3.23$

6. פגרי

$$0.6 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.43 \times 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4.6 \times 100 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.7 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$48 : 100 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5.1 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. פלוימי

$$\underline{\hspace{2cm}} \times 100 = 90$$

$$3 : \underline{\hspace{2cm}} = 0.3$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times 0.75 = 7.5$$

$$\underline{\hspace{2cm}} : 100 = 0.06$$

8. לאסגר נאדד שלישיה- שג בנאג אבן.

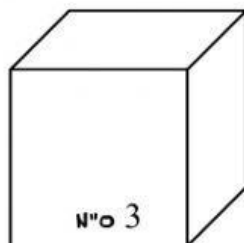
משקל הבג פראשונה 2.8 ק"ג.

משקל הבג השנייה קטן ב- $\frac{1}{4}$ ק"ג ממשקל הבג פראשונה.

משקל הבג לדול ב- 0.2 ק"ג ממשקל הבג פראשונה.

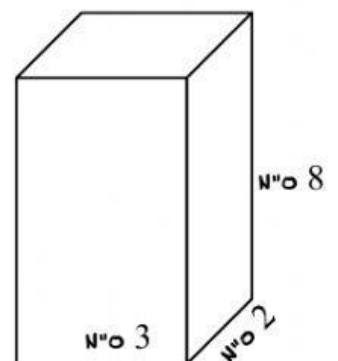
מה המשקל הכולל של שלושה פידדים?

9. רשמי מהו הנפח ומהו שטח הפנים של הגיבה ושל הקובייה לפניכן: (השאיירי אג פחישלובים)



נפח: סמ"ק

שטח פנים: סמ"ר



נפח: סמ"ק

שטח פנים: סמ"ר

10. כגבי נכון / לא נכון

א. פירמידה מרובעת היא מנסרה. _____

ב. פאון המורכב כולו ממלבנים הוא מנסרה. _____

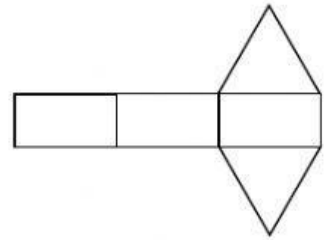
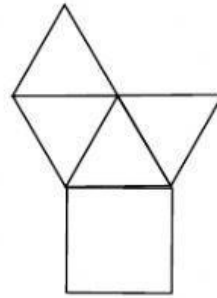
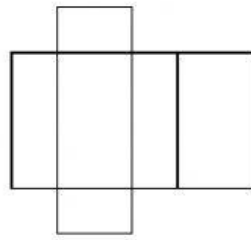
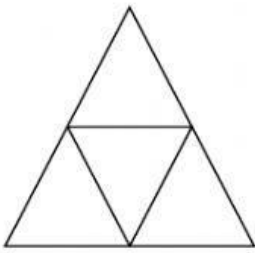
ג. פאון הוא גוף הבנוי ממצולעים. _____

ד. פירמידה היא פאון. _____

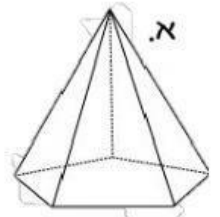
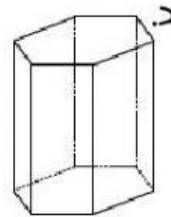
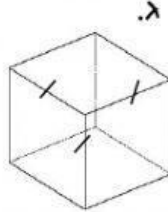
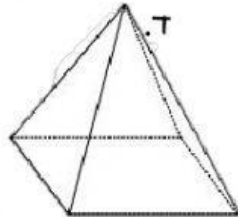
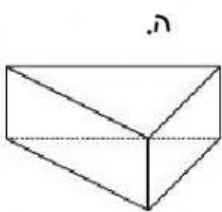
ה. אפירמידה בסיס אחד ושאר פאות המלכספת פן משולשים. _____

11. מי אני? פאון בעל 8 פאות ו-12 קדקודים כמה מקצולעים יש לי? _____

12. רשמי איזה גוף שייכת כל אחת מהפריסות הבאות:



13. הבה אנני בעלפים והשלימי את הטבלה



שם הגוף	מספר הפאות	מספר הקדקודים	מספר המקצועות (הצלעות)
א			
ב			
ג			
ד			
ה			

בהצלחה!