

دولة فلسطين

وزارة التربية والتعليم

مديرية التربية والتعليم - جنوب الخليل

مدرسة خرسا الأساسية المختلطة



امتحان تشخيصي

الاسم:

الصف: السَّابع الأساسي

المبحث: الرياضيات

التاريخ: / / م

س(1) أجد ناتج ما يلي:

$$=9 \times 7$$

$$=8 \times 6$$

$$=7 \times 4$$

$$=8 \times 36$$

$$=4 \times 23$$

$$=5 \times 18$$

$$\begin{array}{r} 63021 \\ 475 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4825 \\ 743 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9312 \\ 27 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 243 \\ 52 \times \\ \hline \end{array}$$

$$=6 \div 18$$

$$=3 \div 9$$

$$=4 \div 8$$

$$=3 \div 45$$

$$=2 \div 38$$

$$=7 \div 24$$

$$4 \overline{)344}$$

$$5 \overline{)495}$$

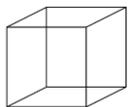
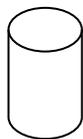
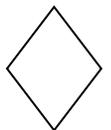
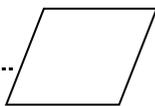
$$2 \overline{)352}$$

$$152 \overline{)2128}$$

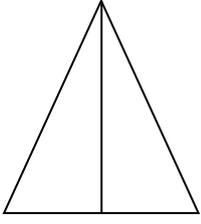
$$15 \overline{)3210}$$

$$12 \overline{)300}$$

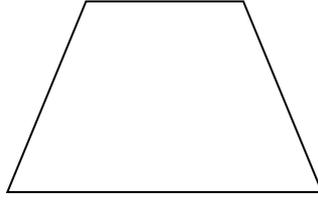
س(2) أكتب اسم الشكل الهندسي أو الجسم المرسوم جانباً:



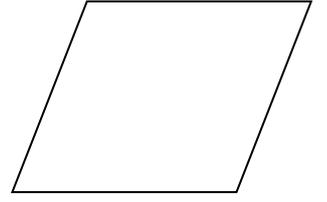
س3) أكمل بناءً على الخصائص:



✂ = ب =



اسمه



ب ج =

✂ = ج =

✂ = ج =

أ ب =

طول ب د =

✂ = د =

✂ = ج =

نوعه =

مساحته =

✂ = د =

مساحته =

مساحة متوازي الأضلاع =

س4) أنظر الشكل التالي وأجب:

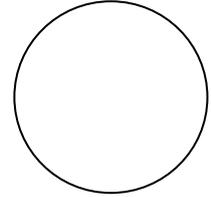
قطر

اسمي وتر

محيطها

مركز

مساحتها



س5) أ- أكمل الجدول التالي:

المعامل	المتغيرات	الحد الجبري
		6 س
		ص ع
4	أ، ب	

ب- أميز الحد الجبري من المقدار الجبري فيما يلي:

3 س ، 2 ص + 4 ، $\frac{ع}{5}$ ، ن - م ، 7 س + ع

ج- أجد ناتج ما يلي:

$$\text{.....} = 7ص + ص$$

$$\text{.....} = 9س - 2س \quad (\text{أ})$$

$$\text{.....} = 3ل - 2ل$$

$$\text{.....} = 2ع + ع \quad (\text{ب})$$

$$\text{.....} = 7(3 - س)$$

$$\text{.....} = 2ص \times س \quad (\text{ج})$$

$$\text{.....} = 3أ \times 5ب$$

$$\text{.....} = (3 + 5)ص \quad (\text{د})$$

س(6) أ- ما الوسط الحسابي للعلامات 9 ، 7 ، 4 ، 3 ، 3

ب- ما درجة الحرارة الوسيط:

$$32^\circ ، 25^\circ ، 38^\circ ، 22^\circ ، 35^\circ$$

ج- المنوال لمجموعة القيم: 5 ، 8 ، 11 ، 8 ، 7 ، 11,5 هو:

مع أطيب التّمنّيات بالتّفوّق والنّجاح

معلمة المبحث
إكرام الفسفوس