

الاسم:-----

## إختبار للصف الخامس

التاريخ:-----

### في الأشكال رباعية

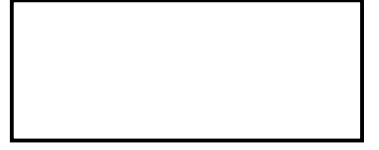
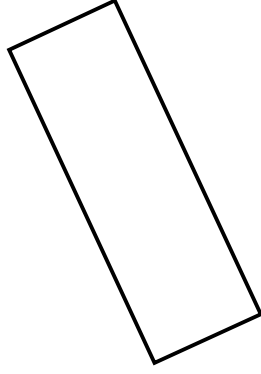
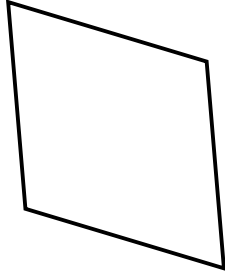
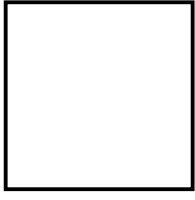
(1) أكمل:-

- من أربع قطع متساوية يمكننا أن نبني \_\_\_\_\_ أو \_\_\_\_\_ .
- من زوجين مختلفين من القطع المتساوية يمكننا أن نبني \_\_\_\_\_ أو \_\_\_\_\_ .
- من زوج واحد فقط من القطع المتساوية وزوج آخر مختلف يمكننا أن نبني \_\_\_\_\_ .

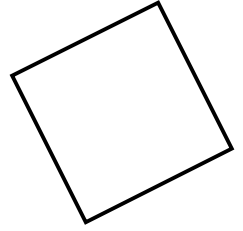
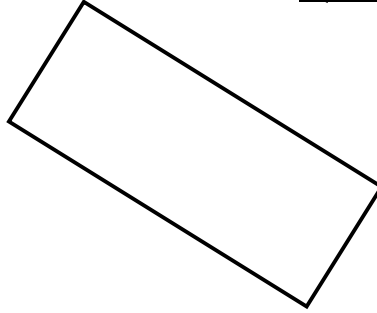
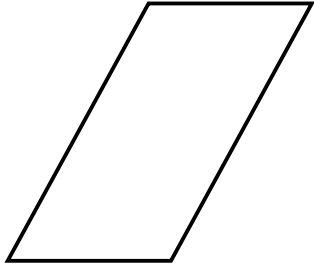
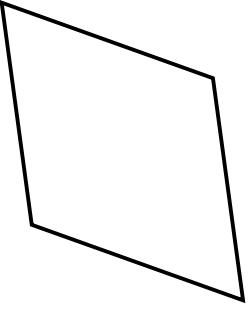
(2) اكتب كلمة "صواب" أم "خطأ"، ثم صحح الخطأ:-

- كل مربع هو مستطيل \_\_\_\_\_ .
- في المستطيل الأقطار غير متساوية \_\_\_\_\_ .
- المربع ليس شكلاً رباعياً \_\_\_\_\_ .
- في المعين جميع الأضلاع متساوية \_\_\_\_\_ .
- الأضلاع المتجاورة في متوازي الأضلاع متساوية \_\_\_\_\_ .
- في الدالتون توجد زاويتان متقابلتان متساويتان. \_\_\_\_\_ .
- في كل متوازي أضلاع كل زاويتين متجاورتين متساويتين. \_\_\_\_\_ .
- في الدالتون جميع الأضلاع المتجاورة متساوية. \_\_\_\_\_ .
- في كل متوازي أضلاع كل ضلعين متقابلين متساويين. \_\_\_\_\_ .
- في المعين الأقطار متعامدة \_\_\_\_\_ .

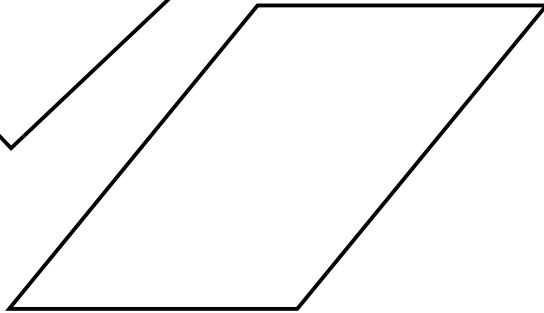
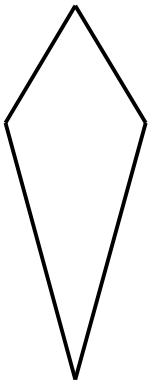
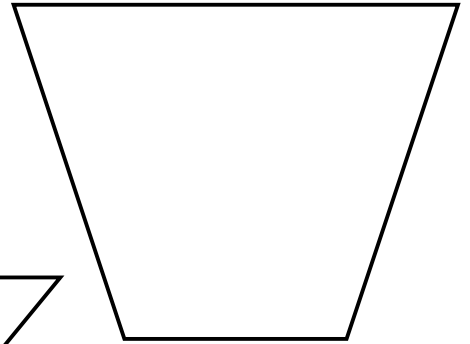
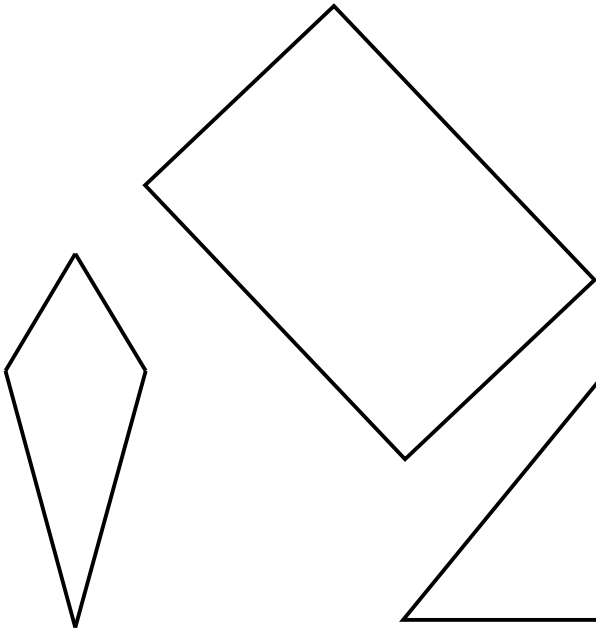
(3) أخط كلّ مربع:-



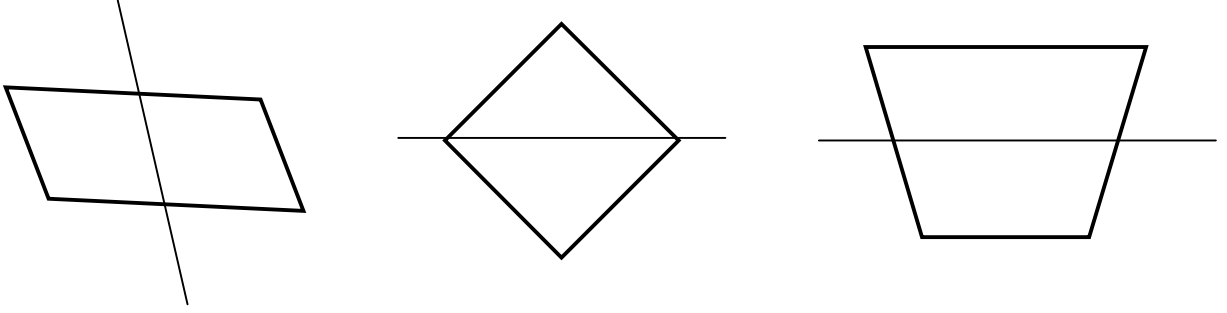
(4) أخط كلّ مستطيل:-



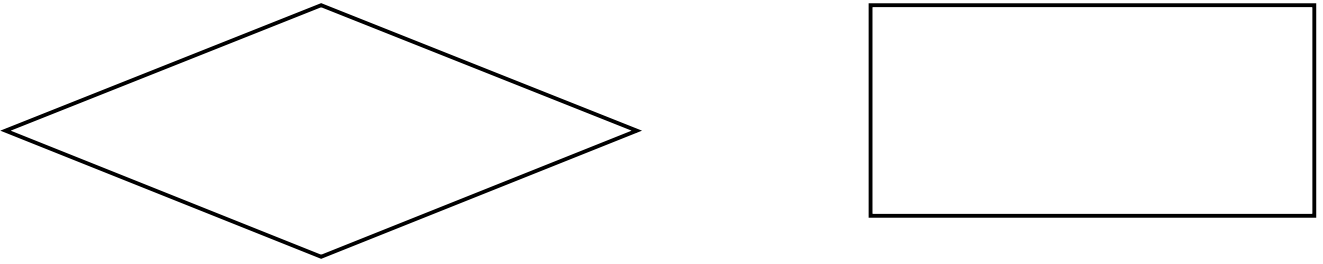
(5) أخط كلّ شكل رباعي يحتوي على زوجين من الأضلاع المتوازية:-



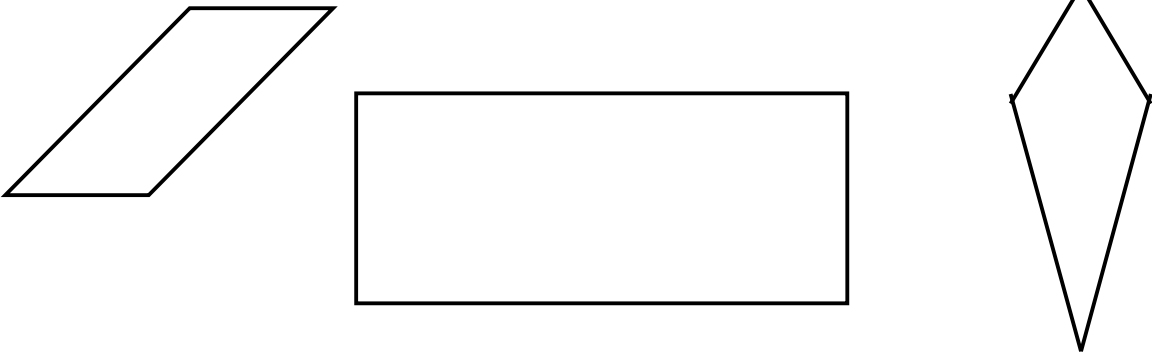
(6) في أي الأشكال الرباعية الآتية الخط المرسوم هو محور تماثل:-



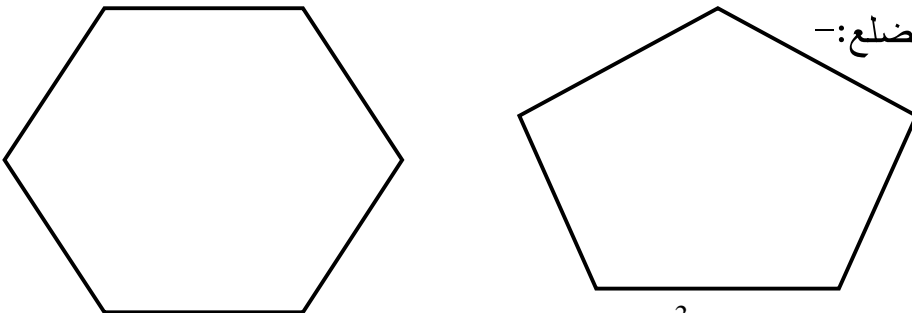
(7) ارسم محاور التماثل في كل شكل:-



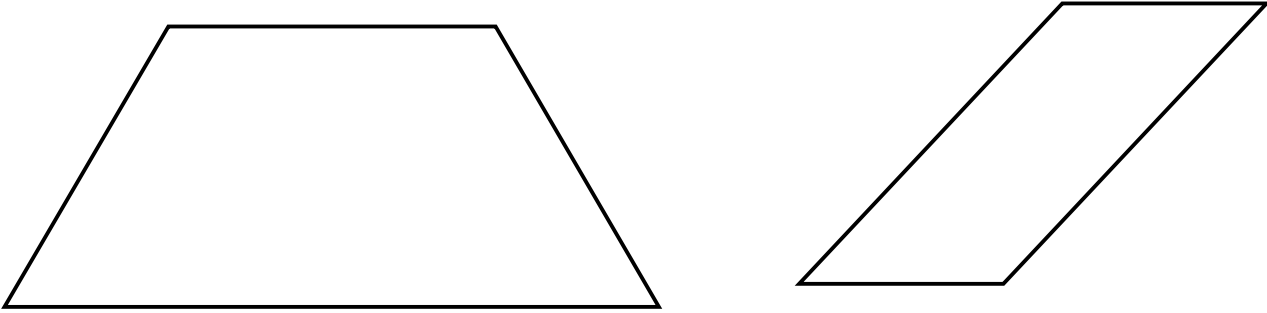
(8) أخط الشكل الرباعي الذي ليس متوازي أضلاع:-



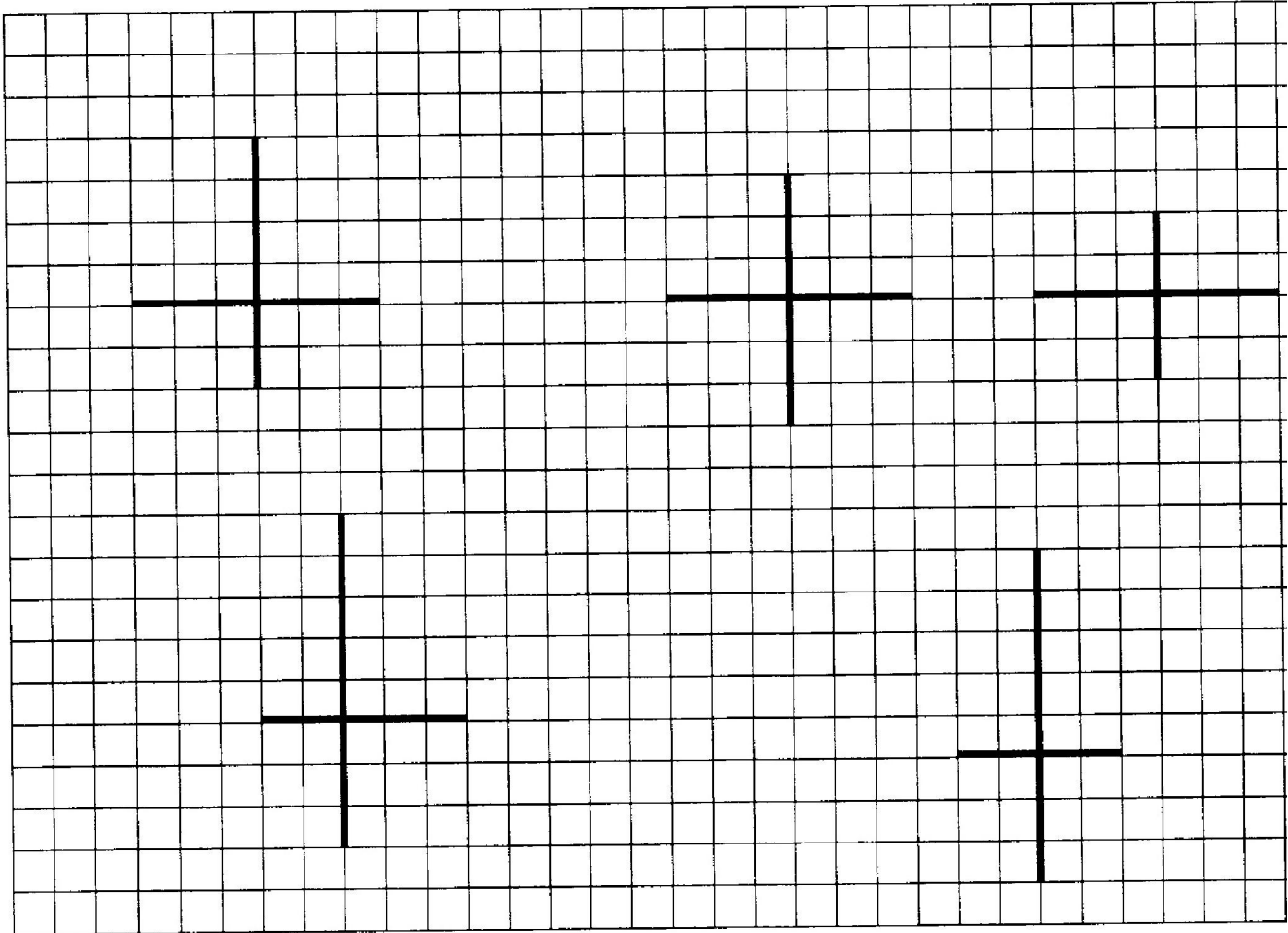
(9) ارسم 3 أقطار لكل مضلع:-

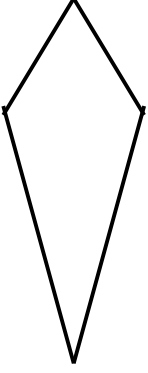


10) لون بنفس اللون الأضلاع المتوازية في كل مضلع:-



11) الخطوط المؤكدة عبارة عن قطرين متعامدين في شكل رباعي.  
ارسم الأشكال الرباعية وأكتب اسمًا أو أسماء لكل شكل:-





12) أ- ارسم قطرين في كل من الاشكال الرباعية الاتية:-



ب- في أي من الاشكال القطران متساويان: \_\_\_\_\_

ج- في أي من الاشكال القطران متعامدان: \_\_\_\_\_

د- في أي من الأشكال القطران أحدهم ينصف الآخر: \_\_\_\_\_

هـ- في أي من الأشكال القطران ينصف كل منهما الآخر: \_\_\_\_\_

13) أكمل:-

في المستطيل:

\* القطران \_\_\_\_\_ كل منهما الآخر

\* القطران \_\_\_\_\_

14) أكتب خاصّة موجودة في المستطيل وغير موجودة في المعين بالنسبة  
للقطار:-

---

---

---

أتمنى لك النجاح المتفوق