ورقة عمل تفاعلية :الأشكال الهندسية وخواصها

فاطمة ناصر الوحشي

19948182

اختر الاجابة الصحية

1. :الشكل الهندسي الذي يحتوي على 4 أضلاع متساوية و 4 زوايا قائمة هو

المثلث	شبه المنحرف	المستطيل	المربع

2. :مستطيل طوله 8 سم وعرضه 4 سم، تكون مساحته مساوية لـ

16 سم^2	32 سم^2	24 سم^2	12 سم^2

3. :الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان فقط متوازيان يسمى

المربع	المعين	شبه المنحرف	متوازي الأضلاع

ضع علامة صح أو خطأ

4. جميع أضلاع المربع متساوية تماماً في الطول [ ] .صح [ ]خطأ
5. قطر المربع يقسمه إلى مثلثين غير متطابقين [ ] .صح [ ]خطأ .
6. الارتفاع في شبه المنحرف هو البعد العمودي بين القاعدتين المتوازيتين [ ] .صح [ ]خطأ .

LIVEWORKSHEETS

صل كل شكل هندسي بخاصيته المناسبة

فيه ضلعان متوازيان فقط قاعدة كبرى وصغرى	• ——— •	7. المربع
كل ضلعين متقابلين متساويان ومتوازيان وزواياه قائمة	• ——— •	8. المستطيل
أربعة أضلاع متساوية وأربع زوايا قائمة	• ——— •	9. شبه المنحرف
كل ضلعين متقابلين متوازيان ومتساويان وزواياه	• ——— •	10.متوازي الأضلاع

اسحب الكلمة المناسبة وضعها في الفراغ

بنك الكلمات (الارتفاع) (القاعدة الصغرى) (القاعدة الكبرى) (المربع)

11. في شبه المنحرف، يُسمى الضلع المتوازي الأعلى .بـ [ ].
12. يُسمى العمود النازل بين قاعدتي شبه المنحرف .بـ [ ].
13..الشكل الرباعي منتظم الأضلاع والزوايا هو [ ].

LIVEWORKSHEETS

احسب واكتب الإجابة في الفراغ

14.احسب محيط مربع طول ضلعه يساوي 5 سم؟ = [ ]

15. احسب مساحة متوازي أضلاع طول قاعدته 6 سم وارتفاعه 3 سم؟ = [ ]

LIVEWORKSHEETS