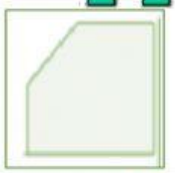
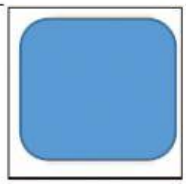
الاسم:

8-5 مساحة أشكال مركبة

1/ أي الأشكال المركبة الآتية يمكن تجزئتها إلى مستطيل واحد ومثلث واحد؟

A) 	B)	C)	D) 

2/ الشكل المركب المجاور مكوّن من:

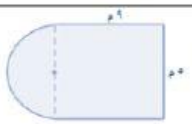
A) نصف دائرة ومستطيل	B) دائرة ومستطيل	C) مثلث ومتوازي أضلاع	D) مثلث وشبه منحرف

3/ الشكل المركب المجاور مكوّن من:

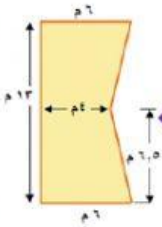
A) نصف دائرة ومستطيل	B) دائرة ومستطيل	C) مثلث ومتوازي أضلاع	D) مثلث وشبه منحرف

4/ الشكل المركب المجاور مكوّن من:

A) نصف دائرة ومستطيل	B) دائرة ومستطيل	C) مثلث ومتوازي أضلاع	D) مثلث وشبه منحرف

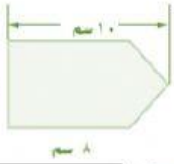
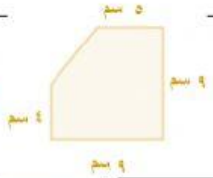
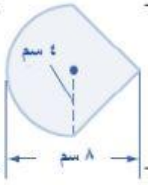
5/ ما مساحة الشكل المركب المجاور؟ 

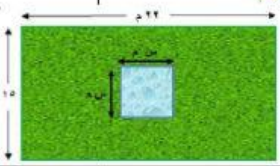
A) ٥٢,٦ م^{٢}	B) ٥٤,٨ م^{٢}	C) ٦٥ م^{٢}	D) ٦٠ م^{٢}

6/ ما مساحة الشكل المركب المجاور؟ 

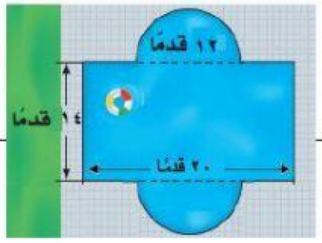
A) ٥٢,٦ م^{٢}	B) ٥٤,٨ م^{٢}	C) ٦٥ م^{٢}	D) ٦٠ م^{٢}

7/ أي المناطق المظللة في الأشكال أدناه تزيد مساحتها عن ٤٠ سم^{٢}؟

A) 	B) 	C)	D) 

8/ تم زراعة الأرض حول بركة الماء بالعشب الأخضر كما في الشكل المجاور، فما مساحة الأرض المغطاة بالعشب الأخضر؟ 

A) ٣٣٠ – ٤س	B) ٣٣٠ – س^{٢}	C) ٣٣٠ + س^{٢}	D) ٣٣٠ + ٤س^{٢}

9/ يُريد والد لمار تغيير بلاط قاع بركة سباحة في حديقة منزلهم والمبينة جانبًا؛ كم قدمًا مربعًا يلزم لذلك؟ (قرب الإجابة إلى أقرب عدد صحيح) 

A) ٧٣٢	B) ٣٩٣	C) ٣١٨	D) ٢٠٠

غياتي لكِ بالعوق/
معلمتك المحبة/ د. إيمان التركي

ليس هناك تحدٍ أكبر من تحسين ذاتك وتطويرها

LIVEWORKSHEETS