



1/ ----- هو شكل مغلق مكون من ثلاث قطع مستقيمة أو أكثر لا يتقاطعون بعضها مع بعض.

A) الجسم	B) المنحني	C) المضلع	D) المستوى
----------	------------	-----------	------------

2/ المضلع المنتظم هو مضلع جميع ----- متطابقة

A) رؤوسه	B) أضلاعه فقط	C) زواياه فقط	D) أضلاعه وزواياه
----------	---------------	---------------	-------------------

3/ مجموع قياسات زوايا مضلع عدد أضلاعه ن تُحسب بالقاعدة:

A) $180 \times (n + 2)$	B) $180 \times (n - 2)$	C) $180 \times (n \times 2)$	D) $180 \times (n \div 2)$
-------------------------	-------------------------	------------------------------	----------------------------

4/ المضلع المنتظم من الأشكال المرسومة:

A)	B)	C)	D)
----	----	----	----



5/ قياس الزاوية في المضلع السداسي المنتظم = -----

A) 102°	B) 120°	C) 180°	D) 240°
----------------	----------------	----------------	----------------

7/ تُسمى عملية تكرار مضلعات بنمط معين بحيث تغطي منطقة ما دون تداخل أو فراغات -----

A) تمدد	B) انعكاس	C) تبليط	D) تماثل
---------	-----------	----------	----------

8/ مجموع قياسات زوايا الرؤوس الملتقية في التبليط = -----

A) 90°	B) 180°	C) 270°	D) 360°
---------------	----------------	----------------	----------------

9/ أي من الأنماط الآتية ليس تبليطاً؟

A)	B)	C)	D)
----	----	----	----

10/ أي من المضلعات المجاورة يمكن استعماله لتبليط سطح مستو؟

A) خماسي منتظم 	B) سداسي منتظم 	C) ثماني منتظم 	D) عشاري منتظم
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------