# الاسم: 4 – 7 توسع-التبليط

1/ – – –نمط يتكون من شكل أو أكثر يُغطي سطحًا من دون تقاطعات أو فراغات ويكون مجموع قياسات الزوايا حول كل رأس 360°

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) التبليط | B) التماثل الدوراني | C) التمدد | D) تحويل هندسي مركب |

2/ التبليط – – – هو الذي يستعمل فيه نوع واحد فقط من المضلعات المنتظمة.

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) المنتظم | B) شبه المنتظم | C) غير المنتظم | D) المتناظر |

3/ التبليط – – – هو الذي يستعمل فيه أكثر من نوع واحد من المضلعات المنتظمة (مضلعين منتظمين أو أكثر).

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) المنتظم | B) شبه المنتظم | C) غير المنتظم | D) المتناظر |

4/ التبليط – – – هو الذي يستعمل فيه نوع واحد أو أكثر من المضلعات غير المنتظمة.

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) المنتظم | B) شبه المنتظم | C) غير المنتظم | D) المتناظر |

5/ إذا احتوى التبليط الترتيب نفسه من الأشكال والزوايا عند كل رأس فإن التبليط يُسمى – – –

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) منتظم | B) شبه منتظم | C) متسق | D) غير متسق |

6/ يمكن تبليط سطح بمضلع منتظم إذا كان قياس زاويته الداخلية أحد عوامل العدد – – –

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) 60° | B) 90° | C) 180° | D) 360° |

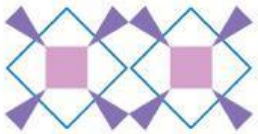
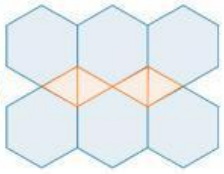
7/ أي من المضلعات الآتية يمكن استعماله لتبليط المستوى؟

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) خماسي منتظم | B) سداسي منتظم | C) سباعي منتظم | D) تساعي منتظم |

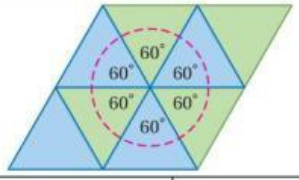
8/ أي من المضلعات الآتية لا يمكن استعماله لتبليط المستوى؟

| | | | |
|---|---|---|---|
| A) مثلث متطابق الأضلاع | B) خماسي منتظم | C) سداسي منتظم | D) مربع |

9/ أيّ من الأنماط الآتية ليس تبليطًا؟

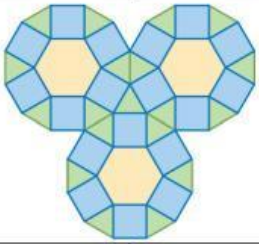
| | | | |
|---|---|---|---|
| A)  | B)  | C)  | D)  |

10/ نوع التبليط في الشكل المجاور – – –




| | | | |
|---|---|---|---|
| A) منتظم ومتسق | B) شبه منتظم ومتسق | C) غير منتظم ومتسق | D) شبه منتظم وغير متسق |

11/ نوع التبليط في الشكل المجاور – – –



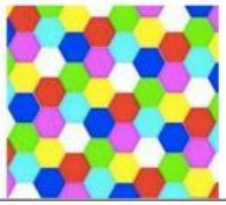
| | | | |
|---|---|---|---|
| A) منتظم ومتسق | B) شبه منتظم ومتسق | C) غير منتظم ومتسق | D) شبه منتظم وغير متسق |

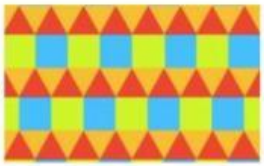
LIVEWORKSHEETS

12/ أي مما يلي يُمثل تبليط غير منتظم؟

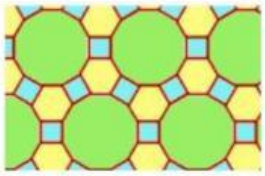
A) 

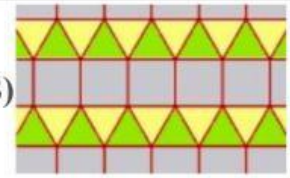
B) 

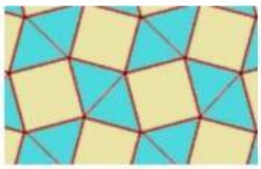
C) 

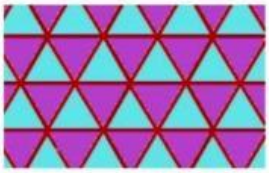
D) 

13/ أي مما يلي يُمثل تبليط متسق؟

A) 

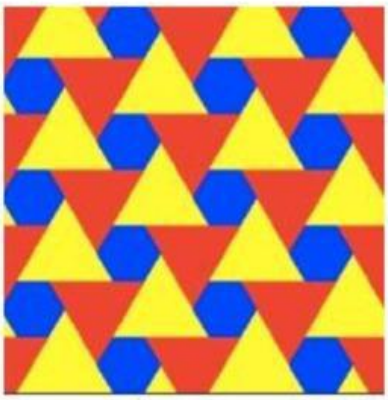
B) 

C) 

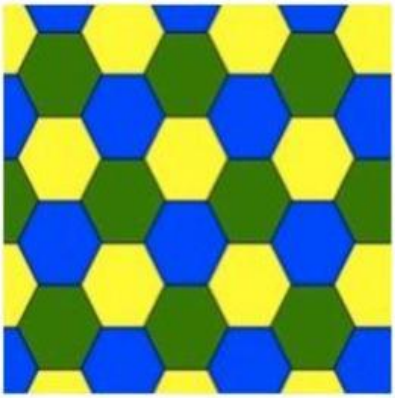
D) 

14/ اختر العبارة المناسبة من العمود الثاني بما يتناسب مع العمود الأول

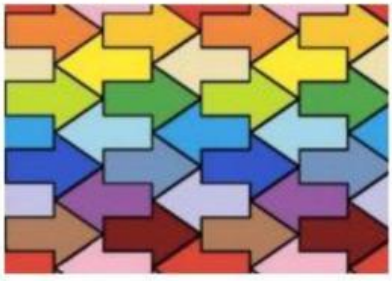
## العمود الأول



(--)



(--)



(--)

## العمود الثاني

1/ليس تبليـــــطًا

2/ تبليط غير منتظم

3/ تبليط شبه منتظم

4/ تبليـــــط منتظم




تمنياتي لكِ بالتفوق/

معلمتك المحبة/ د. إيمان التركي

LIVEWORKSHEETS