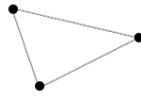


عدد القطع

اجبوا على الاسئلة التالية



تُحدّد نقطتان في المستوى قطعة مستقيمة واحدة:



تُحدّد 3 نقاط في المستوى 3 قطع مستقيمة:

ماذا لو تغيّر عدد النقاط في المستوى؟ أكملوا الجدول التالي:

| | | | | | | | | | |
|-----|----|----|---|---|---|---|---|---|-----------------------|
| n | 20 | 10 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | عدد النقاط في المستوى |
| | | | | | | 3 | 1 | 0 | عدد القطع المستقيمة |

فسروا اجابتكم بطرق مختلفة.