



عدد القطع

حلّوا المسألة التالية

تُحدّد نقطتان قطعة مستقيمة واحدة:



تحدد ثلاث نقاط على استقامة واحدة ثلاث قطع:



نغير عدد النقاط الموجودة على مستقيم واحد.
لكل حالة، جدوا كم قطعة مستقيمة سيتم تحديدها بواسطة هذه النقاط.
أكملوا الجدول التالي:

20	10	6	5	4	3	2	1	عدد النقاط
					3	1	0	عدد القطع

فسّروا اجابتمكم بطرق مختلفة.