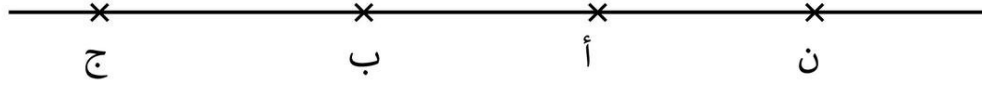


السنة الرابعة	المستقيم و نصف المستقيم و قطعة المستقيم	المربي: عبد اللطيف بوجناح
---------------	--	---------------------------

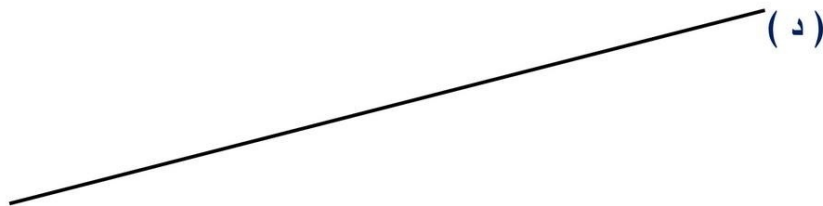
1- أتاَمَل الرّسَم التّالِي:



1. ألَوْن بالأحمر نصف المستقيم الذي مبدؤه " ب " و يمرّ من " أ "
2. ألَوْن بالأخضر نصف المستقيم الذي مبدؤه " ب " و يمرّ من " ج "
3. ألاحظ الرّسَم و أضع العلامة ( × ) في المكان المناسب من الجدول:

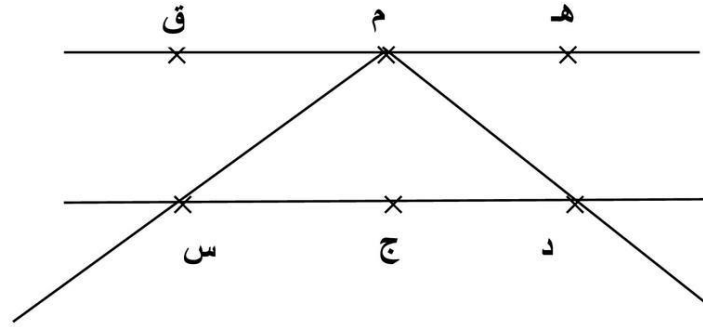
تنتمي إلى ←	قطعة المستقيم [ أ ب ]	المستقيم ( أ ب )	نصف المستقيم ( ب ج )	نصف المستقيم ( ب أ )
" ن "				
" أ "				
" ب "				
" ج "				

-2



4. أعين نقطتين " ص " و " ع " تنتميان إلى المستقيم ( د ) و نقطة " م " لا تنتمي إليه.
5. أرسم بالأزرق قطعة المستقيم [ ع م ]
6. أرسم بالأحمر نصف المستقيم [ م ص ]

3- ألاحظ الرّسم التّالي:



7. أحسب عدد المستقيمات. ....

8. أحسب عدد قطع المستقيم. ....

9. أسمّي جميع قطع المستقيم بالرّسم:

.....

.....

## الإصلاح

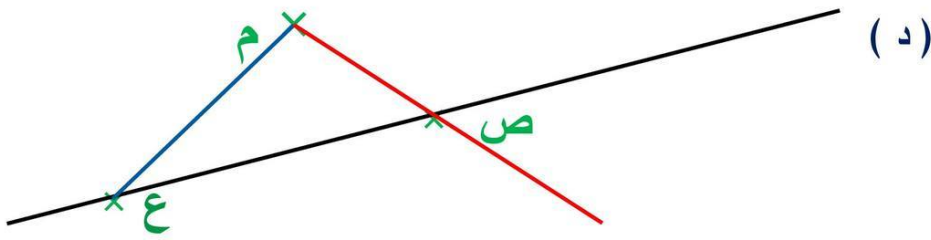
1- أتملّ الرسم التالي:



- ألون بالأحمر نصف المستقيم الذي مبدؤه " ب " و يمرّ من " أ "
- ألون بالأخضر نصف المستقيم الذي مبدؤه " ب " و يمرّ من " ج "
- ألاحظ الرسم و أضع العلامة ( × ) في المكان المناسب من الجدول:

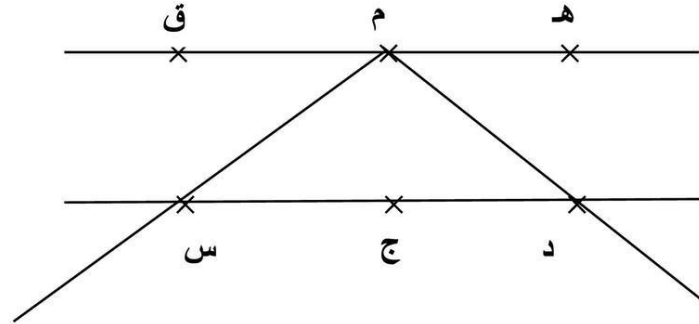
تنتمي إلى ←	قطعة المستقيم [ أ ب ]	المستقيم ( أ ب )	نصف المستقيم ( ب ج ]	نصف المستقيم ( ب أ ]
" ن "		×		×
" أ "	×	×		×
" ب "	×	×	×	×
" ج "		×	×	

2-



- أعين نقطتين " ص " و " ع " تنتميان إلى المستقيم ( د ) و نقطة " م " لا تنتمي إليه.
- أرسم بالأزرق قطعة المستقيم [ ع م ]
- أرسم بالأحمر نصف المستقيم [ م ص ]

3- ألاحظ الرسم التالي:



2 - أحسب عدد المستقيمات.

8 - أحسب عدد قطع المستقيم.

- أسمي جميع قطع المستقيم بالرسم:

[ هـ م ] [ م ق ] [ هـ ق ] [ م د ] [ م س ]

[ د ج ] [ ج س ] [ د س ]