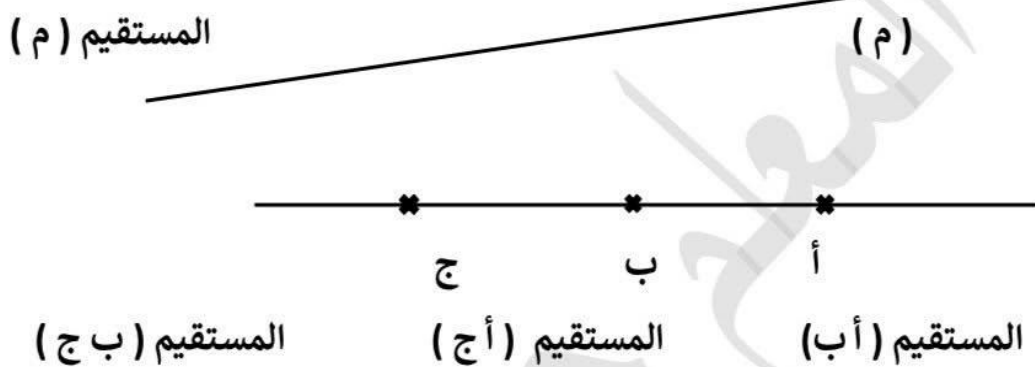


المعلم حسن الذواوي	الدرس 5 : أتعرف المستقيم , نصف المستقيم و قطعة المستقيم .	الرابعة ابتدائي
		الثلاثي الأول

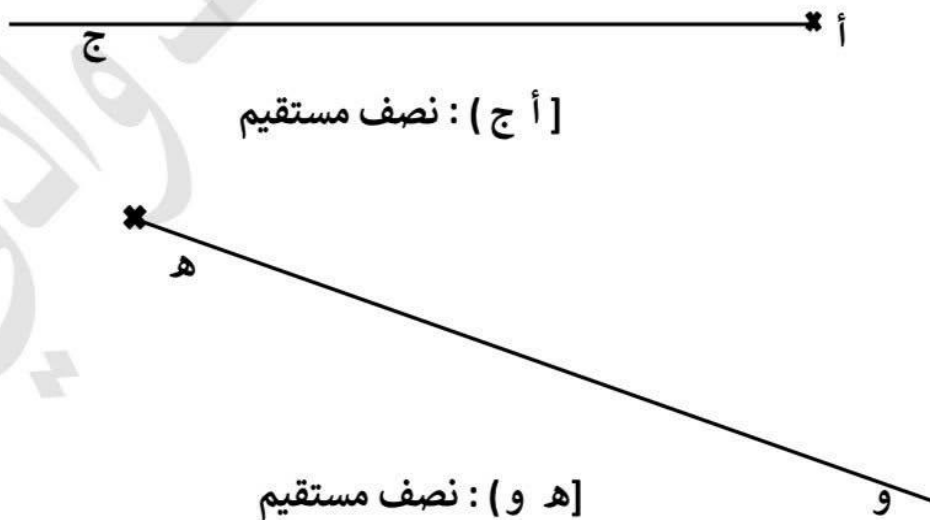
(1) المُسْتَقِيمُ

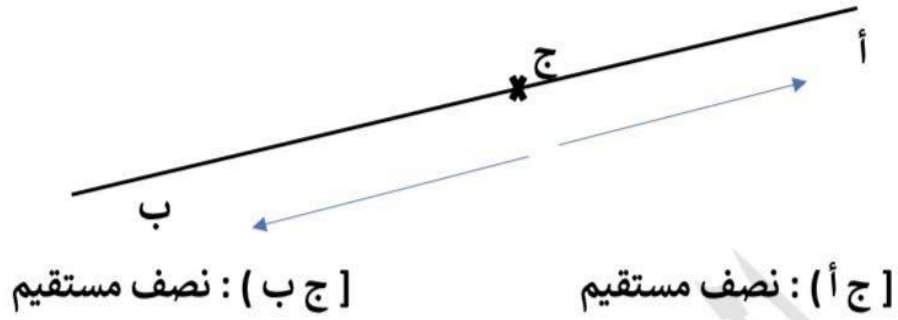
المُسْتَقِيمُ هُوَ مَجْمُوعَةُ لَامْتَنَاهِيَّةٍ (غَيْرُ مُنْتَهِيَّةٍ) مِنَ النِّقَاطِ عَلَى اسْتِقَامَةٍ وَاحِدَةٍ وَلَا يُمَكِّنُ قَيْسُ طُولِهِ .



(2) نِصْفُ المُسْتَقِيمِ

نصف المستقيم هو جزء من المستقيم محدود من طرف واحد (أي له بداية و ليست له نهاية)





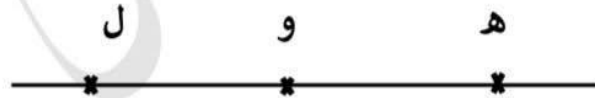
3) قِطْعَةُ الْمُسْتَقِيمِ

قطعة المستقيم هي جزء من المستقيم محدود من الطرفين (له بداية و له نهاية)



[أ ب] هي نفسها [ب أ] : لهما نفس الطول .

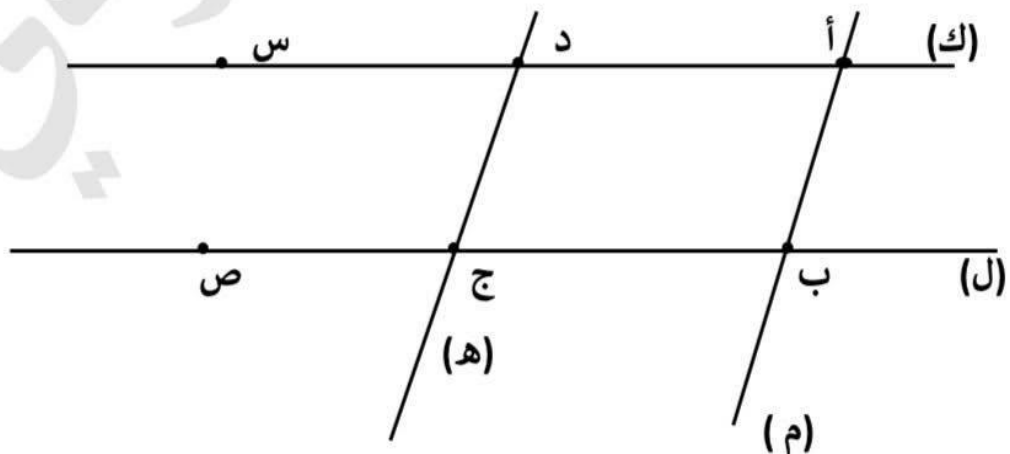
يمكن أن نحدّد طولها .



[ه و] : قطعة مستقيم [ه ل] : قطعة مستقيم [و ل] : قطعة مستقيم

نشاط عدد 1

أتأمل الرسم التالي و أكمل بما يناسب .



1 (أنأمل الشكل السابق و أكمل بـ " تنتمي " أو " لا تنتمي "

النقطة " س " للمستقيم (ل) .

النقطة " ب " للمستقيم (هـ) .

النقطة " أ " للمستقيم (ك) .

النقطة " د " للمستقيم (ل) .

2 (ألون باللون بالأحمر نصف المستقيم الذي مبدؤه " س " ويمرّ من " أ " .

ألون باللون الأخضر نصف المستقيم الذي مبدؤه " ج " ويمرّ من " ص "

ألون باللون الأزرق نصف المستقيم الذي مبدؤه " أ " ويمرّ من " س " .

3 (أرسم على الشكل السابق قطعة المستقيم [ب ج] .

4 (أكمل بـ " نصف مستقيم " , " مستقيم " أو " قطعة مستقيم " .

[أ ب] : [أ د] : (هـ) :

5 (أسمي 4 قطع مستقيم أخرى من الرسم .

نشاط عدد 2

ألاحظ الرسم التالي :

(هـ)

1 (أعيّن 3 نقاط " ص " , " س " و " ع " تنتمي للمستقيم (هـ) ونقطة " م " لا تنتمي إليه.

2 (أرسم بالأزرق قطعتي المستقيم [س م] و [ص م]

3 (أرسم بالأحمر نصف المستقيم [م ع]