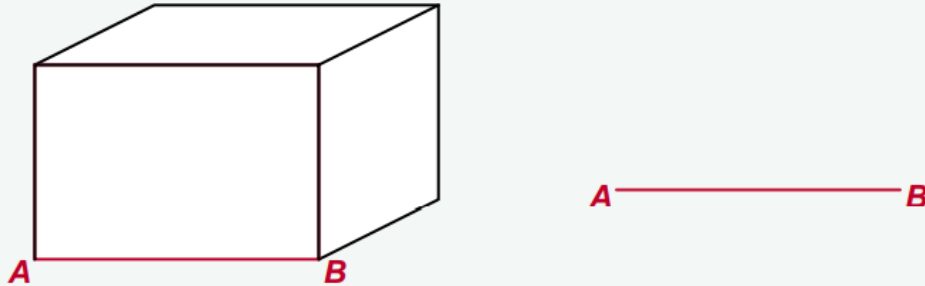


قطعة، شعاع ، خط

قمنا بتمييز حافة واحدة من المربع في الصورة بخط أحمر مستقيم من النقطة أ إلى النقطة ب.

Једну ивицу квадрa на слици назначили смо црвеном правом линијом од тачке **A** до тачке **B**.

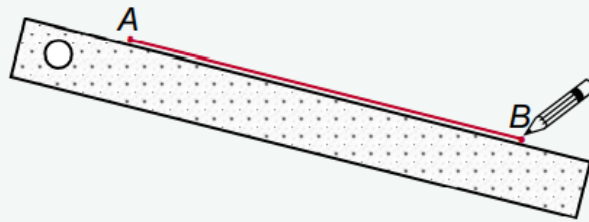


نقوم برسم خط AB مع النقطتين النهائيين A و B

نرسم قطعة مستقيمة بمسطرة ، ونضع علامة على نقاط النهاية بأحرف لاتينية كبيرة.

На слици квадрa, оловком у боји означи још неке дужи.

Дуж цртамо помоћу лењира, а крајње тачке дужи обележавамо великим словом латинице.



1-من خلال توصيل النقاط المشار إليها A و B و C ، ارسم مقاطع المستقيم AB و BC و AC .

1.

Спајањем назначених тачака A , B и C , нацртај дужи AB , BC и AC .

C.

A.

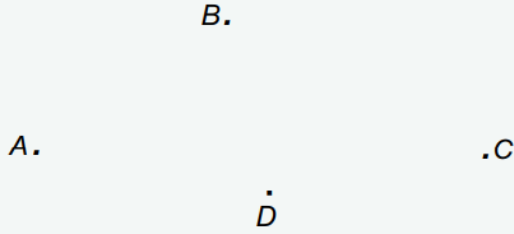
B.

2- ارسم مقاطع الخط بربط النقاط A و B و C و D وحدد الطول

2.

Нацртај и запиши све дужи одређене тачкама A, B, C, D.

Length:



Дужи:

الشعاع هو جزء من خط له نقطة نهاية واحدة ويمتد بلا حدود في اتجاه واحد فقط.

Ако дуж продужавамо с једне стране, добијемо линију која је ограничена са једне стране и називамо је ПОЛУПРАВА.



نعلم الشعاع المرسوم كـ Aa

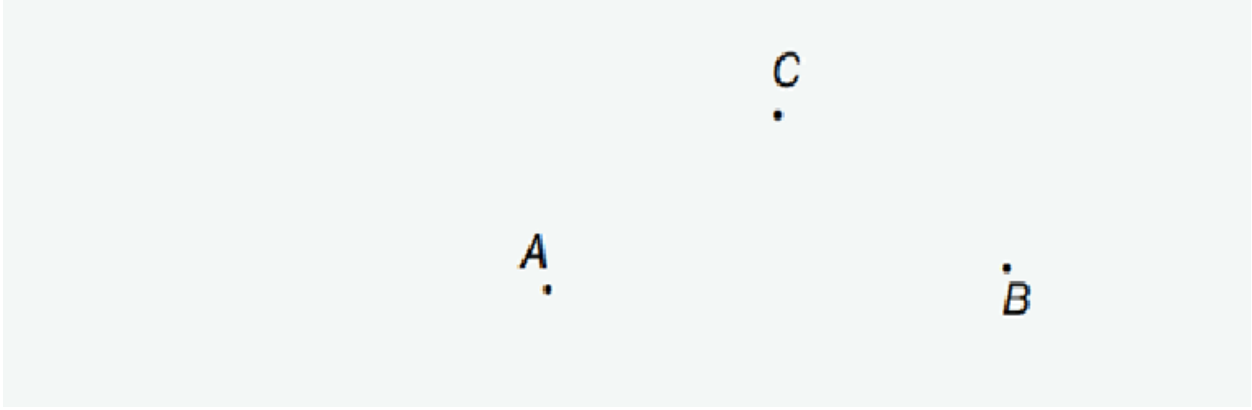
إذا مددنا كلا الطرفين إلى ما لا نهاية، فسنحصل على خط مستقيم، ونسميه خطاً مستقيماً أو خطاً قصيراً.

Ако дуж продужавамо са обе стране, онда добијемо праву линију која није ограничена и називамо је ПРАВА ЛИНИЈА или, краће, ПРАВА.

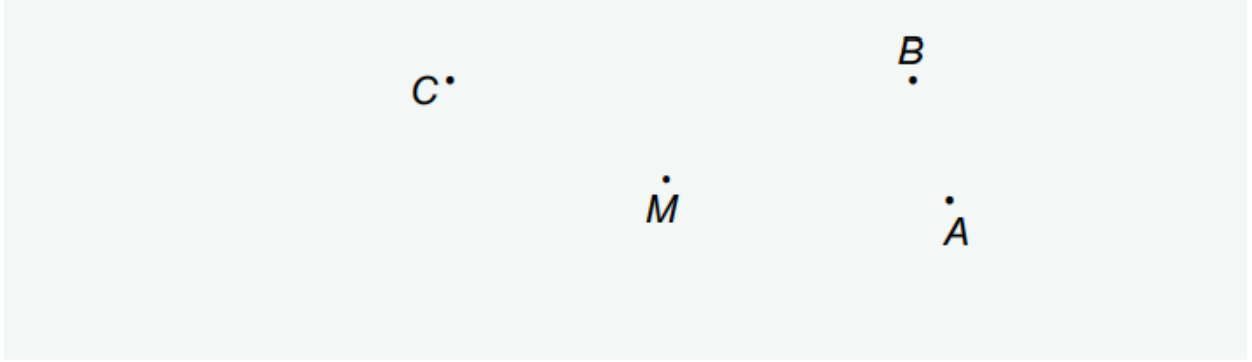


نضع علامة على الخط المرسوم a أو AB

3- انظر النقاط A ، B ، C في الصورة. ارسم الخطوط AB و BC و AC.

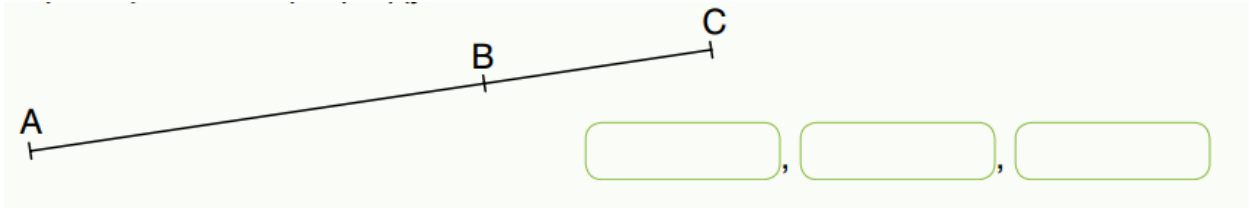


4- رسم شعاع Ma على النقطة A ، الشعاع Mb على النقطة B ، والنقطة C على الشعاع Mc.

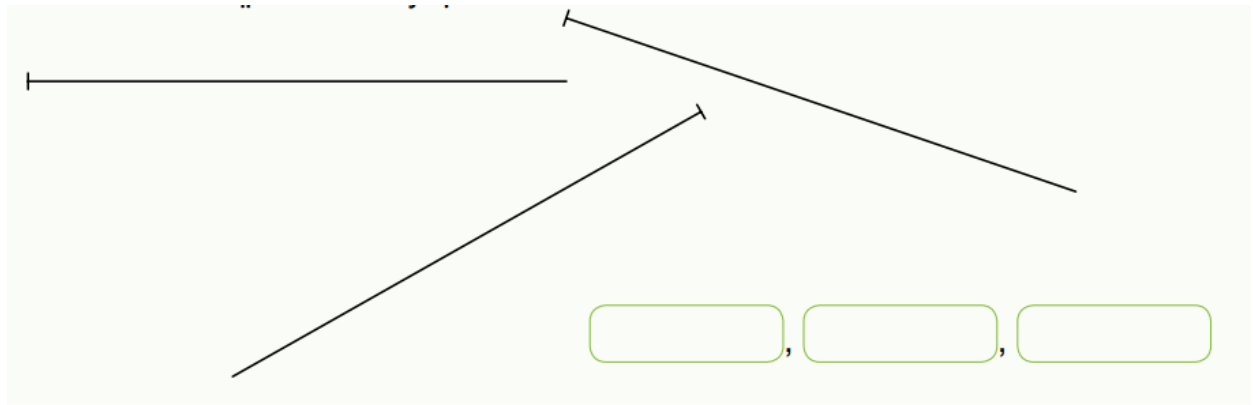


تمرين:

المثال



6. ضع اشارته على الأشعة و قم بتاباهاهم



7- ارسم وحدد شعاعين

8. ارسم الخطوط التي تمر عبر النقطتين A و B ومن خلال النقطتين C و A.

