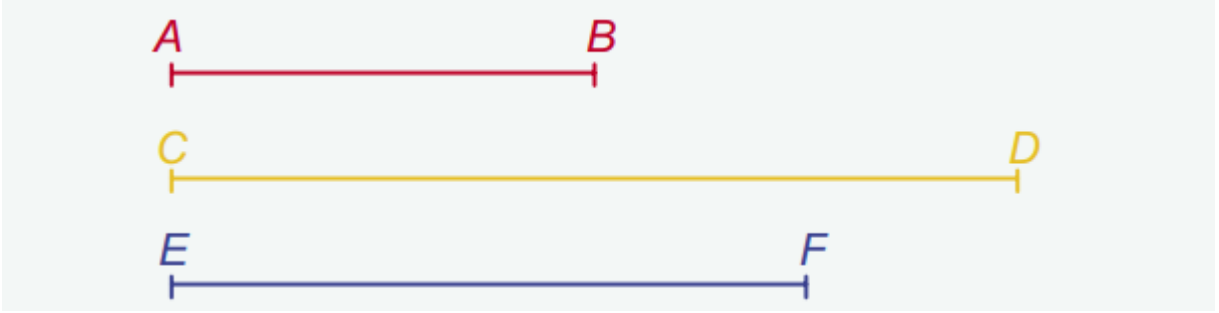


مقارنة وقياس المقاطع الخطية

عندما يتم رسم ثلاث قطع من الخطوط بترتيب معين كما في الصورة ، فليس من الصعب تحديد أيها أقصر وأيها أطول.



المقطع المستقيم AB أقصر من السطر _____ و ثم في مقطع مستقيم _____

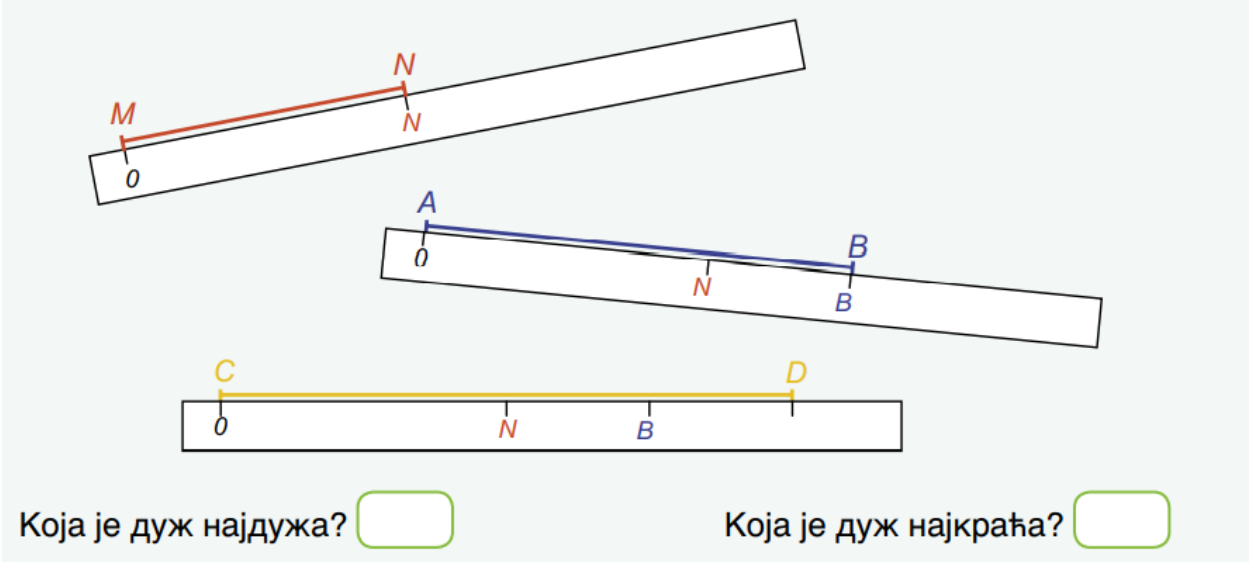
مقطع السطر EF هو _____ من AB ، و _____ من مقطع خط _____

القطعة المستقيمة CD هي _____

أيهما الأطول؟

أيهما الأقصر؟

عندما يتم رسم مقاطع الخط MN و AB و CD في وضع تعسفي ، يتم تحديد الطول على مسطرة أو شريط ورقي.



Koja je duž najduža?

Koja je duž najkraća?

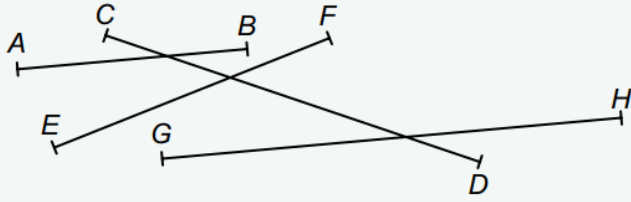
أيهما أقصر؟

أيهما أطول؟

١-قارن واكتب أطوال مقاطع الخطوط الموضحة في الصورة ، بدءًا من الأقصر. استخدم شريط لاصق.

1.

Дужи приказане на слици упореди и запиши, почев од најкраће. Користи траку.



نعلم أن وحدة قياس الطول هي متر. نعني مترًا واحدًا

1م

قطع عصا (أو شريط من الورق) بطول 1 متر.

(الوحدات الصغيره تقاس في الديسيمتر ١ دسم و السنتيمتر (سم

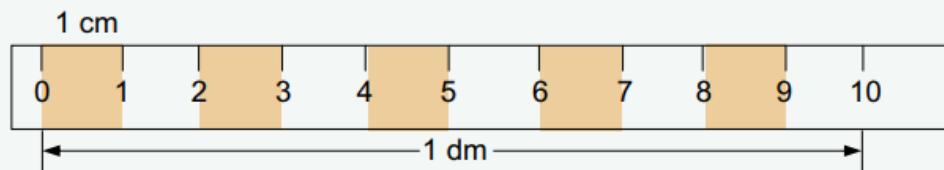
$$1 \text{ م} = 10 \text{ دسم} = 100 \text{ سم}$$

ديسيمتر واحد هو عشرة سنتيمترات.

$$10 \text{ ديسم} = 100 \text{ سم}$$

لقد أظهرنا 1 دم في المثال و علمنا ب 1 سم عليه

На слици смо приказали 1 dm, и на њему назначили 1 cm.



احسب و اكتب

Израчунај и запиши:

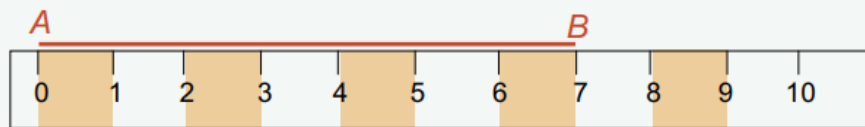
$$1 \text{ m} = \boxed{} \text{ dm}$$

$$1 \text{ dm} = \boxed{} \text{ cm}$$

$$1 \text{ m} = \boxed{} \text{ dm} = \boxed{} \text{ cm}$$

2. باستخدام المسطرة ، نقيس القطعة المستقيمة AB. ما هو طول AB؟ اكتبه.

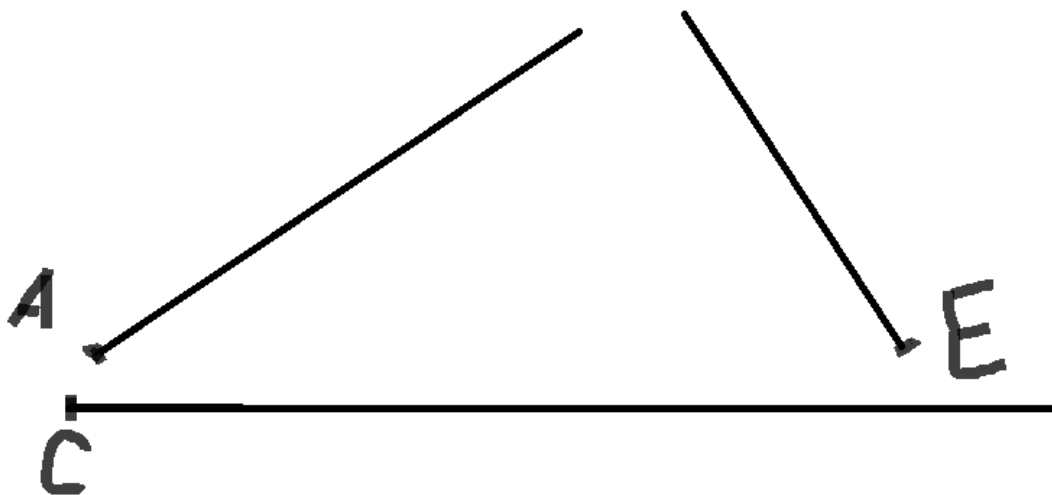
2. Лењиром са скалом измерили смо дуж **AB**.



Колика је дужина дужи **AB**? Запиши.

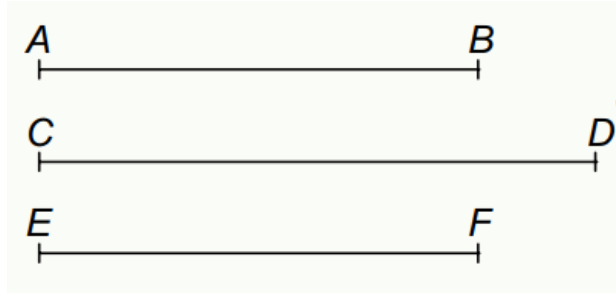
$$AB = \boxed{}$$

3-3. كمل رسم شرائح الخط. نحن نعلم أي قطعة خطيه أطول: AB = 3سم، CD = 7سم، EF = 2سم



Exercise:

4. اكتب



هذه مقاطع خطية متساوية
خط الجزء CD هو :

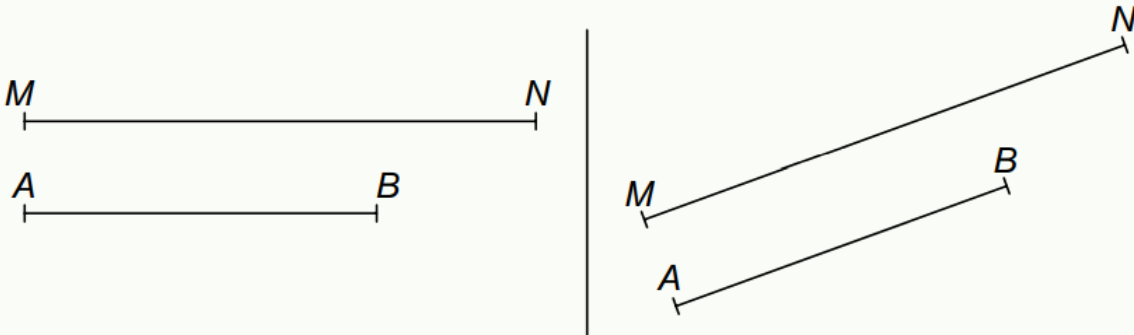
5. قم بتوصيل النقاط A ، B ، C. استخدم مسطرة لتحديد أقصر مقطع خط وأيها هو الأطول.

A . B .
C .
Најкраћа дуж је
Најдужа је дуж

الأقصر هو
أطول هو

6. قم بتمديد مقطع الخط الأقصر بحيث يتساوى طول المقطعين

Краћу дуж продужи тако да обе дужи буду једнаке.



7. ارسم مقاطع خطية تكون نقاط نهايتها:

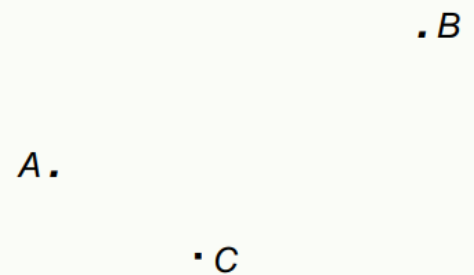
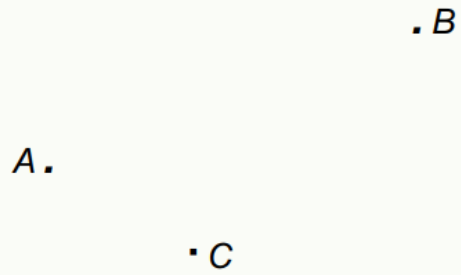
2) A و C وطوله يساوي BD

1) A و B وطوله يساوي CD

Нацртај дуж чије су крајње тачке:

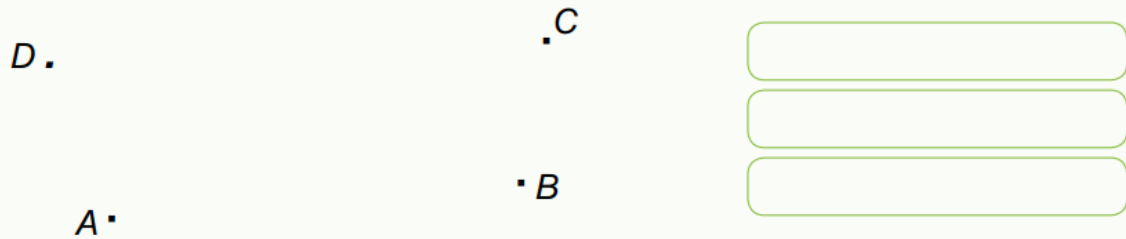
1) A и B и њој једнаку дуж CD.

2) A и C и њој једнаку дуж BD.



8. قم بتوصيل النقطتين في الصورة لرسم مقاطع الخط. قارن مقاطع الخطوط المرسومة.

По две тачке на слици споји дужима. Упореди тако нацртане дужи.



9. ارسم مقاطع الخط AB 3 :سم طويل ، CD 5 :سم طويل ، EF 8 :سم.