الرفيق للتعليم
للأستاذ لشهب يونس
الأستاذ لشهب يونس
+(213)556.48.48.84

5 ابتدائي
واجب منزلي في الرياضيات

التمرين الأول: تنظيم معلومات واستغلالها

قَامَتِ الدَّوْلَةُ بِإِنْجَازِ طَرِيقٍ سَيَّارٍ جَدِيدٍ لِرَبْطِ العَاصِمَةِ بِالْمَنَاطِقِ الدَّاخِلِيَّةِ، وَبَلَغَ طُولُهُ الكُلِّيُّ 150km.

المرحلة	طُولُ كُلِّ مَرْحَلَةٍ
الأولى	61 km
الثانية	2200dam
الثالثة	170hm
الرابعة	

✓ لاحظ الجدول ثمّ أجب على ما يلي:

- كم كيلومترًا أَنجِزَ بعد الانتهاء من المراحل الثّلاث الأولى؟
- احسب طول المرحلة الرابعة.
- أَيُّ المراحلِ أطولُ؟ وأيُّها أقصرُ؟
- احسب الفرق بين طول المرحلة الأولى وطول المرحلة الثالثة.

العلامة: ____/

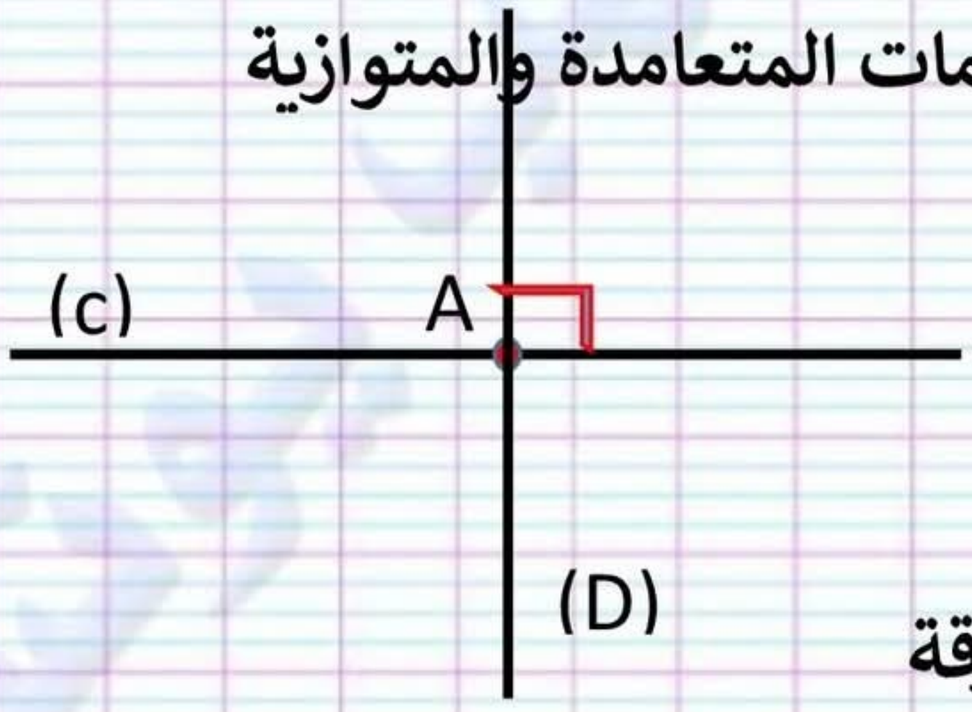
إذا علمت أن العمال يُنجزون 4500m في اليوم الواحد.

- كم مترًا يُنجز العمالُ في أسبوع واحد (6 أيام)؟

لو أَضيفت مرحلة خامسة طولها 12000m، فكم يصبح طول الأنبوب الكلّي؟

تمارين الأسبوع

التمرين الثاني: المستقيمات المتعامدة والمتوازية



أعد رسم الشكل على الورقة

- عين النقطة B على المستقيم (c) تبعد عن النقطة A بـ: 3cm

✓ ارسم المستقيم (H) الذي يعامد المستقيم (c) و يشمل النقطة B

✓ عين النقطة G على المستقيم (D) حيث تبعد عن النقطة A بـ : 4cm

✓ صل بين النقطتين G و B

- ما نوع المضلع BAG

المستقيم (D) ..... المستقيم (H)

التمرين الأول

التمرين الأول : التحويلات

170 hm = 17 km ; 2200 dam = 22 km

أنجز خلال المراحل الأولى : **100km**

61 km + 22 km + 17 km = 100 km

طول المرحلة الرابعة 50km

150 km – 100 km = **50 km**

أطول مرحلة هي المرحلة الأولى (طولها 61km). وأقصر مرحلة هي الثالثة 17km {170hm}

الفرق بين طول المرحلة الأولى وطول المرحلة الثالثة.

61 km – 17 km = 44 km

مترًا يُنجز العمالُ في أسبوع واحد (6 أيام)

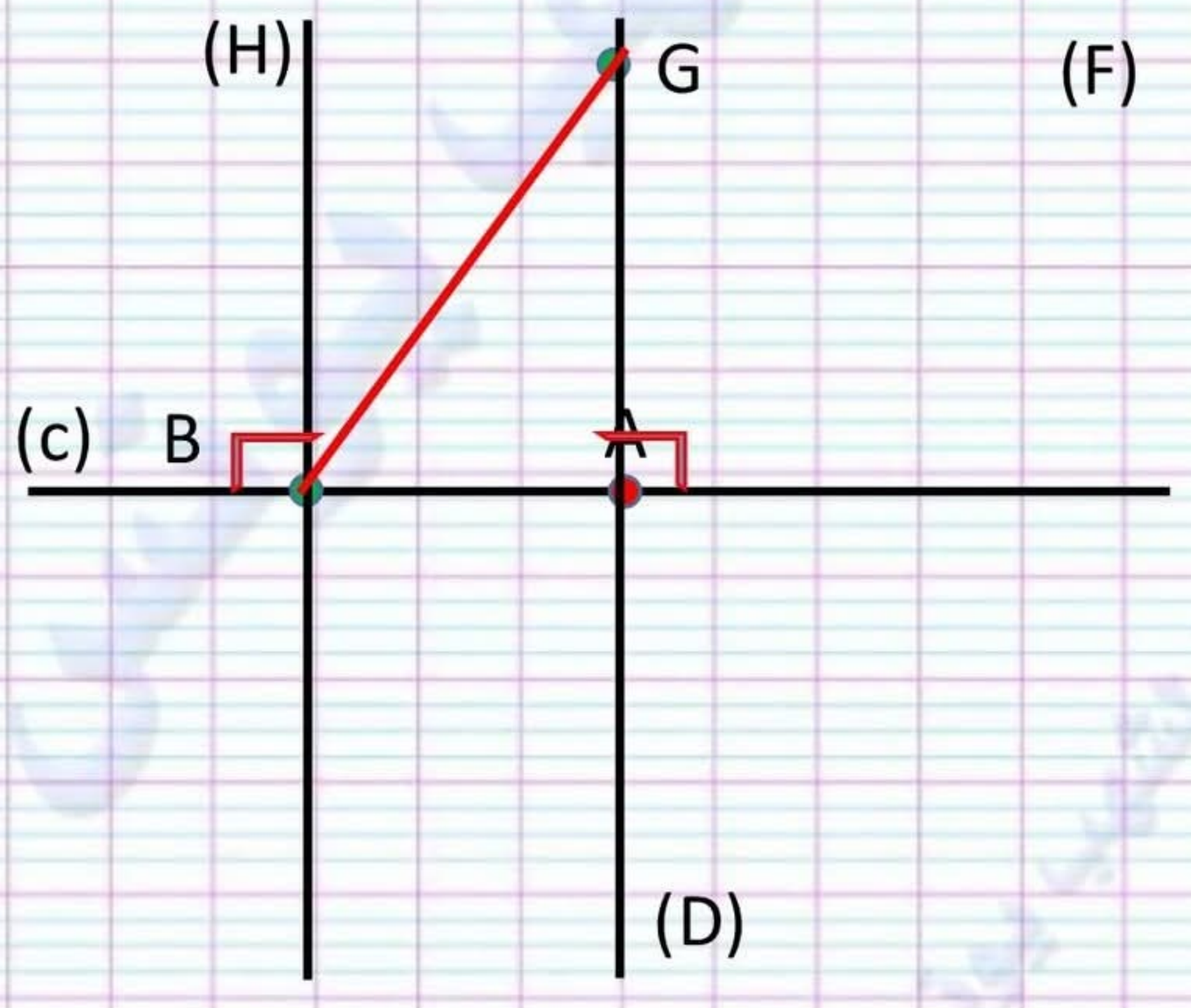
4500 km × 6 = 27 000 m

طول الأنبوب بعد اضافة مرحلة جديدة

12000m = 12km ; 150 km + 12 km = **162km**

التمرين الثاني

<u>الحل مختصر</u>



- نوع المضلع BAG هو مثلث قائم
- المستقيم (D) يوازي المستقيم (H)