

مستقيمات متوسطة في المثلث

مهمة

في المثلث ABC ، نُمَرِّر المستقيمات المتوسطة الثلاثة لأضلاع المثلث (انظر الرسم).

1. كم مثلثاً يوجد في الرسم؟
2. صَنِّفُوا المثلثات التي في الرسم بطرق مختلفة.

درجة 1

- صَنِّفُوا المثلثات حسب المساحات.
- جدوا مُمَيِّزَات أُخْرَى لتصنيف المثلثات.

درجة 2

- جدوا مثلثات لها ارتفاعات متساوية.
- جدوا مُمَيِّزَات أُخْرَى لتصنيف المثلثات.

درجة 3

- جدوا مثلثات لها ارتفاعات مشتركة.
- جدوا مُمَيِّزَات أُخْرَى لتصنيف المثلثات.