

متباينة المثلث

١- أي مجموعة أعداد مما يأتي لا يمكن أن تكون أطوال أضلاع مثلث؟

2, 3, 4

2, 3, 1

4, 5, 6

3, 4, 5

٢- أطوال أضلاع $\triangle ABC$ هي: 19 cm , 15 cm , $x\text{ cm}$. أي المتباينات الآتية تمثل مدى القيم الممكنة لـ x ؟

$4\text{ cm} < x < 19\text{ cm}$

$15\text{ cm} < x < 19\text{ cm}$

$4\text{ cm} < x < 34\text{ cm}$

$15\text{ cm} < x < 34\text{ cm}$

معلمة المادة : عبير الخيبري