

ثالث متوسط

الاسم:

بسّط كل عبارة فيما يأتي:

$$٢\sqrt{١٣} + ١٤\sqrt{١٣} - ٧\sqrt{١٣}$$

.....

.....

.....

$$٤\sqrt{٣٠} - ٨\sqrt{٣٠}$$

.....

.....

.....

$$٣\sqrt{٧} \times ٢\sqrt{٦}$$

.....

.....

.....

$$٤\sqrt{٢٠} + ٥٤\sqrt{٢}$$

.....

.....

.....

$$٦\sqrt{٠١} + ٥١\sqrt{٠١}$$

.....

.....

.....

مستطيل طوله $(٥\sqrt{٧} + ٢\sqrt{٣})$ متراً، وعرضه $(٣\sqrt{٣} - ٦\sqrt{٧})$ متراً،

أوجد مساحة المستطيل

.....

.....

.....

.....

.....

.....

أوجد محيط المستطيل

.....

.....

.....

.....

.....

.....