



الصف : ا ف

اسم الطالبة :

تقدير الجذور التربيعية

٢ - ٢

اختر الإجابة الصحيحة :-

(١) اقرب عدد كلي لـ $\sqrt{44} =$ ☐ ١١ (أ) ☐ ٧ (ب) ☐ ٤ (ج) ☐ ٤ (د)

(٢) اقرب عدد كلي لـ $\sqrt{5\frac{1}{5}} =$ ☐ ٤ (أ) ☐ ٢ (ب) ☐ ٥ (ج) ☐ ٥ (د)

(٣) اقرب عدد كلي لـ $\sqrt{-135} =$ ☐ ١١ (أ) ☐ ١٢ (ب) ☐ ٧ (ج) ☐ ٧ (د)

٤ (أي الجذور التربيعية يبين أفضل تمثيل للنقطة ن على خط الاعداد

☐ $\sqrt{116}$ (أ)

☐ $\sqrt{126}$ (ب)

☐ $\sqrt{140}$ (ج)



(٥) اقرب عدد كلي لحل المعادلة $55 = x^2$ ☐ $7 \pm$ (أ) ☐ $8 \pm$ (ب) ☐ $7 +$ (ج) ☐ $7 +$ (د)

(٦) اقرب عدد كلي لحل المعادلة $95 = x^2$ ☐ $10 \pm$ (أ) ☐ $8 \pm$ (ب) ☐ $10 +$ (ج) ☐ $10 +$ (د)

٧ (الترتيب الصحيح للاعداد ٢ ، ٩ ، $\sqrt{50}$ ، $\sqrt{85}$ من الأصغر الى الأكبر هو

☐ ٩ ، $\sqrt{85}$ ، $\sqrt{50}$ ، ٧ (أ) ☐ ٧ ، $\sqrt{50}$ ، ٩ ، $\sqrt{85}$ (ب) ☐ ٧ ، $\sqrt{50}$ ، ٩ ، $\sqrt{85}$ (ج) ☐ ٩ ، $\sqrt{85}$ ، $\sqrt{50}$ ، ٧ (د)