

ورقة عمل تفاعلية للصف الثالث متوسط

تبسيط العبارات الجذرية



اختاري الاجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١- تبسيط العبارة الجذرية: $\sqrt{25} \sqrt{2}$ =

$$50 = 25 \times 2$$

$$10 = 5 \times 2$$

$$\sqrt{5} \sqrt{2}$$

٢- تبسيط العبارة الجذرية: $\sqrt{14} \times \sqrt{10}$ =

$$\sqrt{140}$$

$$\sqrt{35} \sqrt{4}$$

$$\sqrt{35} \sqrt{2}$$

ضعي كلمة (صح أو خطأ) أمام كل مما يلي .

١- عند تبسيط العبارة: $\frac{4}{\sqrt{5}-3}$ فإنها $\frac{4}{\sqrt{5}+12}$ = ()

٢- انطاق المقام / هو ضرب العبارة الجذري في مرافق بسطها ()

٣- مرافق العبارة: $\sqrt{3}-4$ هو: $\sqrt{3}-4$ ()

إضاءة:

لا تقارن بداياتك بمواسم حصاد الآخرين

أ / تهاني آل صديق

