



السؤال الأول :- ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة (٥ علامات)

(١) عملية الجمع مغلقة على مجموعة الاعداد

(أ) ص (ب) ط (ج) ن (د) جميع ما ذكر صحيح

(٢) النظير الضربي للعدد $\frac{1}{7}$ على n هو

(أ) $\frac{1}{7}$ (ب) 7 (ج) $7-n$ (د) 1

(٣) 0.4 تساوي بصورة كسر عادي

(أ) $\frac{4}{9}$ (ب) $\frac{4}{99}$ (ج) $\frac{40}{99}$ (د) $\frac{40}{9}$

(٤) عمارة سكنية ارتفاعها 10 م ، وارتفاع كل طابق فيها 2.5 م ، فإن عدد طوابق هذه العمارة يساوي

(أ) 4 (ب) 5 (ج) 3 (د) $3\sqrt{2}$

(٥) العدد الغير نسبي من بين الأعداد التالية هو

(أ) $25\sqrt{2}$ (ب) $64\sqrt{2}$ (ج) $\frac{8\sqrt{2}}{2\sqrt{2}}$ (د) $\frac{1}{2}$

السؤال الثاني :- أكمل ما يلي حسب المطلوب (٥ علامات)

(١) $\sqrt{0.8 - 0.8} = \dots\dots\dots$

(٢) 0.12 ، 0.12 ، 0.12 العدد الأكبر هو $\dots\dots\dots$

(٣) مكعب حجمه 80 سم^٣ ، فإن طول حرفه تقريباً $\dots\dots\dots$

(٤) $\frac{4}{5} \div \frac{1}{20} = \dots\dots\dots$

(٥) العدد النسبي الذي يقع بين العددين $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{4}$ هو $\dots\dots\dots$

السؤال الثالث :- جد ناتج ما يلي بأبسط صورة (٤ علامات)

(١) $2\frac{3}{10} - 1.5 = \dots\dots\dots$

(٢) $\sqrt{8} + \sqrt{4} - \sqrt{3} + \sqrt{2} = \dots\dots\dots$

.....

.....

(٣) $\sqrt{8} \times \sqrt{4} \times \sqrt{2} = \dots\dots\dots$

(٤) $\sqrt{0.1} + \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

(أ) أكمل النمط التالي :-

(علامة)

..... ، $\sqrt{48}$ ، $\sqrt{27}$ ، $\sqrt{27}$

(علامتان ونصف)

(ب) رتب ما يلي تنازلياً :- ١ ، $2\frac{1}{4}$ ، ٠ ، $\frac{3}{2}$ ، ١,٧٥ ،

..... ، ، ، ،

(علامة ونصف)

(ج) مثلث متساوي الأضلاع طول ضلعه $8\sqrt{3}$ سم ، جد محيطه ؟.....
.....

(علامة)

(هـ) إذا كانت $\sqrt{2} = س$ ، $\sqrt{8} = ص$ ، جد قيمة (٢س ص)
.....

انتهت الاسئلة

مع تمنياتنا بالتوفيق للجميع

مدير المدرسة :- أ . وائل شواهنة

معلم المادة :- أ . أحمد رفيق ربع