

النسب المئوية والكسور الاعتيادية

المهارة : أن يحول الطالب النسب المئوية إلى كسور اعتيادية والعكس

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الآتية :

١	أي من الأرقام التالية غير مساوي لبقية الأرقام الأخرى ؟ (أ) ٤٪ (ب) $\frac{2}{5}$ (ج) ٤٠٪ (د) ٠,٤
٢	مكعب من النحاس حجمه ٣٥٠ سم ^٣ تم صهره وتحويله إلى مكعبات صغيرة حجم الواحد ٥٦ سم ^٣ ، وكان هناك نسبة فقد مقدارها ٤٪ فما عدد المكعبات الصغيرة ؟ (أ) ٥٦ (ب) ٨ (ج) ٦ (د) ٤
٣	يتسلم الموظف ٤٠٪ من راتبه بدل غلاء معيشة ، يمثل ذلك بالكسر الاعتيادي : (أ) $\frac{10}{4}$ (ب) $\frac{2}{5}$ (ج) $\frac{25}{10}$ (د) $\frac{10}{25}$
٤	اشترى معلم التربية البدنية ٣ كرات قدم بسعر ٧٠ ريالاً للكرة الواحدة ، ومع خصم ٢٠٪ على السعر الإجمالي للكرات فكم ريالاً دفع ثمناً لها ؟ (أ) ٢١٠ (ب) ١٩٠ (ج) ١٦٨ (د) ٤٢
٥	اشترت هند حقيبة قيمتها تعادل $\frac{3}{5}$ مما معها من نقود ، أي مما يلي يمثل النسبة المئوية للمتبقي من نقود هند ؟ (أ) ٦٠٪ (ب) ٥٠٪ (ج) ٤٠٪ (د) ٣٠٪

أجب عن الآتي :

(١) ما قيمة س التي تجعل العبارة التالية صحيحة : $\frac{1}{س} = س \%$ ؟

.....

(٢) لدى مؤسسة ١٢ مركبة منها ٤ شاحنات. ما النسبة المئوية للشاحنات من مجموعة المركبات ؟

.....

.....