

س1	اكمل كل من العبارات الاتية بوضع الرمز المناسب في الفراغ: { } ، $\exists$ ، $\nexists$ ، $\supset$ ، $\neq$ ، $=$ ، $\cup$ ، $\cap$: (1) {بصرة ، كركوك} مجموعة محافظات العراق . (2) 18 مجموع مضاعفات العدد 6 . (3) { 7 ، 8 ، 10 } { 10 ، 8 ، 6 } = { 10 ، 8 ، 6 ، 7 } . (4) تموز مجموعة ايام الاسبوع . (5) { 2 ، 3 ، 4 } { 5 ، 6 ، 7 } .	التاريخ
س2	أ- قرب الى اقرب مرتبة عشرية واحدة 1- 3, 5149 2- 6708,4 ب- جد الجذر التكعيبي للعدد 1727	
س3	أ- قطعَ محمد $\frac{3}{4}$ 18 كيلو متر في اليوم الاول وفي اليوم الثاني قطع $\frac{2}{5}$ 3 وفي اليوم الثالث قطعَ $\frac{1}{2}$ 12 ، كم كيلو متر قطعَ محمد في ثلاثة ايام . ب- $3\frac{1}{9} + 8\frac{2}{9} =$	
س4	جد ناتج مما يأتي ($\frac{1}{3} \times \frac{1}{2}$) + ($1\frac{1}{2} \div \frac{3}{4}$)	
س5	أ- اشترت سيدة (32) متر من القماش لعمل ستائر فاذا كان طول القطعة الواحدة $1\frac{3}{5}$ متر فما عدد القطع . ب- ضع كل من الكسور الاتية بالصورة العشرية $\frac{11}{8}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{2}{7}$ ، $\frac{2}{3}$	
س6	أ- جد ناتج مما يأتي : $0,5 \times 1,2 + 0,02 \times 3$ ؟ 0 ب- جد الزاوية المتناظرة والمتبادلة	