

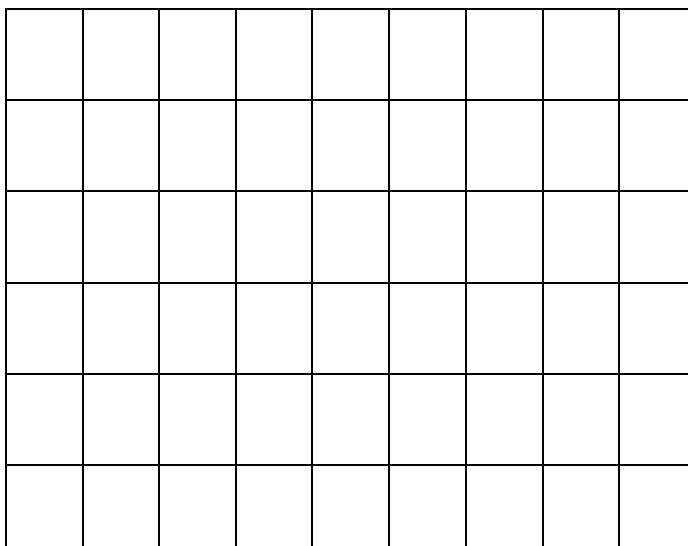
### الأسئلة المقالية

#### السؤال الأول :

أ- جاءت درجات الطالبان محمد و سالم في ثلاثة اختبارات كما هو مبين في الجدول التالي:

العلوم	اللغة الانكليزية	الرياضيات	المادة
٢	٦	١٢	محمد
٩	١٠	١٠	سالم

اصنع تمثيلا بيانيًا بالأعمدة المزدوجة لهذه البيانات.



ب- أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة

$$= \frac{3}{4} \div \frac{3}{2}$$

ج- حل المعادلة :  $32 = 5 - d$

**السؤال الثاني :**

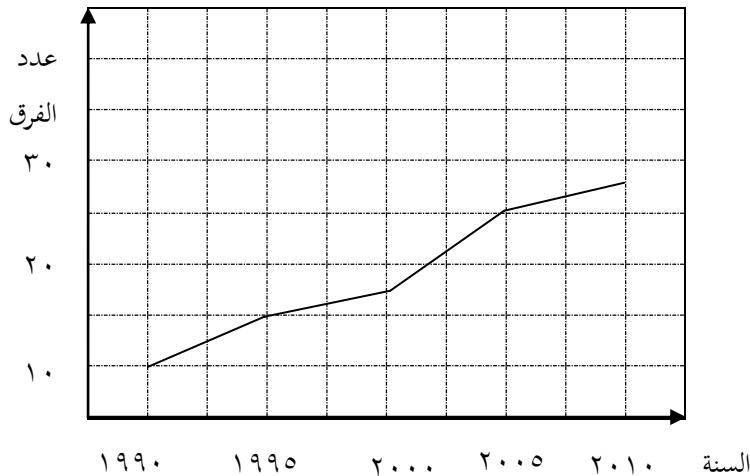
أ- إذا كانت  $s = \{a : a > 12\}$   
 $s = \{b : b \text{ عامل موجب من عوامل العدد } 24\}$

أوجد

$$s \cap s =$$

$$s \cup s =$$

ب - ارسم المثلث  $s$   $s$   $s$  متطابق الضلعين حيث  $s = 3$  سم ، قياس زاوية الرأس  $U = 40^\circ$



ج- يمثل التمثيل البياني التالي عدد فرق مباريات كأس مدارس المرحلة المتوسطة ، أجب عن الأسئلة التالية:

- ١- ما اسم هذا التمثيل؟
- ٢- ما الاتجاه الذي يوضحه الخط البياني؟
- ٣- ما طول الفترة على المحور الأفقي؟
- ٤- كم عدد الفرق سنة ٢٠٠٥؟

الأسماء الم موضوعية

السؤال الثالث :

أ- ظلل  إذا كانت العبارة صحيحة و  إذا كانت العبارة خاطئة :

<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ	إن $\frac{3}{5} < \frac{3}{5}$ ١
<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ	العدد $\frac{24}{64}$ في أبسط صورة هو $\frac{3}{8}$ ٢

ب - ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة

١	المتوسط الحاسبي لمجموعة البيانات ٢ ، ٤ ، ٥ ، ٨ ، ١ هو	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ
٢	١٢ -   تساوي	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ
٣	التعبير اللفظي الذي يمثل التعبير الجبري ٦ - س هو	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ
٤	ناتج الجمع - ٣،٢ + (٢،٥ - ) يساوي	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/> أ