

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- ١) $x > 4$ تُمثّل _____
 أ معادلة ب متباينة ج مقداراً جبرياً د حدّاً جبرياً
- ٢) التعبير الرمزي الذي يُعبّر عن x أكبر من أو يساوي 4 هو _____
 أ $x \leq 4$ ب $x < 4$ ج $x > 4$ د $x \geq 4$
- ٣) توضح اللافتة المقابلة أسعار التخفيضات لبعض قطع الملابس.
 ما السعر المُتوقّع أن تدفعه مقابل قطعة واحدة من الملابس؟

 أ 140.99 جنيه ب 180.99 جنيه
 ج 150.49 جنيه د 120.99 جنيه
- ٤) يقرأ خالد كل يوم 30 دقيقة على الأقل ، فأَيُّ مما يلي يمكن أن يكون عدد الدقائق التي قرأها خالد اليوم؟
 أ 25 ب 10 ج 35 د 7
- ٥) إذا كان الحد الأدنى لدخول كلية الهندسة هو 348 درجة ، فإن الدرجة المُتوقّعة الحصول عليها لدخول كلية الهندسة هي _____
 أ 300 ب 320 ج 340 د 400
- ٦) أَيُّ مما يلي ينتمي إلى مجموعة حل المتباينة $x \geq 1$ في مجموعة الأعداد الصحيحة؟
 أ -1 ب -5 ج 8 د 0
- ٧) أَيُّ مما يلي ينتمي إلى مجموعة حل المتباينة $x > 0$ في مجموعة الأعداد النسبية؟
 أ $-\frac{1}{7}$ ب 0 ج 4.5 د -1.3
- ٨) العدد 5 أحد حلول المتباينة _____
 أ $x > 5$ ب $x < 5$ ج $x > 7$ د $x < 7$
- ٩) كلُّ مما يلي ينتمي إلى مجموعة حل المتباينة $x < -8$ في مجموعة الأعداد الصحيحة عدداً _____
 أ $-\frac{1}{2}$ ب -9