

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- ① $x > 4$ تُمَثَّل
 أ معادلة ب متباينة ج مقداراً جبرياً د حدّاً جبرياً

- ② التعبير الرمزي الذي يُعبّر عن x أكبر من أو يساوي 4 هو
 أ $x \leq 4$ ب $x < 4$ ج $x > 4$ د $x \geq 4$

③ توضح اللافتة المقابلة أسعار التخفيضات لبعض قطع الملابس.
 ما السعر المُتَوَقَّع أن تدفعه مقابل قطعة واحدة من الملابس؟



- أ 140.99 جنيه ب 180.99 جنيه
 ج 150.49 جنيه د 120.99 جنيه

- ④ 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

- ⑤ إذا كان الحد الأدنى لدخول كلية الهندسة هو 348 درجة ، فإن الدرجة المتوقعة الحصول عليها لدخول كلية الهندسة هي
 أ 300 ب 320 ج 340 د 400

⑥ أَيُّ مما يلي ينتمي إلى مجموعة حل المتباينة $x \geq 1$ في مجموعة الأعداد الصحيحة؟

- أ -1 ب -5 ج 8 د 0

⑦ 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

⑧ العدد 5 أحد حلول المتباينة

- أ $x > 5$ ب $x < 5$ ج $x > 7$ د $x < 7$

⑨ كلُّ مما يلي ينتمي إلى مجموعة حل المتباينة $x < -8$ في مجموعة الأعداد الصحيحة عدا

- أ -10 ب -12 ج -9 د $-9\frac{1}{2}$