



بسم الله الرحمن الرحيم

المهارة المستهدفة:
اكتب المتباينة وامثلها

المتباينات

٦-٧

اسم الطالب : _____ التاريخ / /

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-

١) الجملة (يجب أن لا تتجاوز سرعة سيارتك ١٢٠ كلم/ساعة) المتباينة التي تدل على ذلك هي

- Ⓐ $١٢٠ \leq س$ Ⓑ $١٢٠ \geq س$ Ⓒ $١٢٠ > س$ Ⓓ $١٢٠ < س$

٢) الجملة (يعرض محل لعبة إلكترونية تزيد أعمارهم على ٦ سنوات) المتباينة التي تدل على ذلك هي

- Ⓐ $٦ \leq س$ Ⓑ $٦ \geq س$ Ⓒ $٦ < س$ Ⓓ $٦ > س$

٣) الجملة (لا تزيد تكلفة بعض أنواع العطور على ٥٠ ريالاً) المتباينة التي تدل على ذلك هي

- Ⓐ $٥٠ \leq س$ Ⓑ $٥٠ \geq س$ Ⓒ $٥٠ < س$ Ⓓ $٥٠ > س$

٤) الجملة (يجب أن تتجاوز مشترياتك ١٠٠ ريال لتحصل على خصم) المتباينة التي تدل على ذلك هي

- Ⓐ $١٠٠ \leq س$ Ⓑ $١٠٠ \geq س$ Ⓒ $١٠٠ < س$ Ⓓ $١٠٠ > س$

٥) التمثيل البياني على خط الأعداد يمثل المتباينة



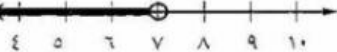
- Ⓐ $٦ > س$ Ⓑ $٦ \geq س$ Ⓒ $٦ < س$ Ⓓ $٦ \leq س$

٦) التمثيل البياني على خط الأعداد يمثل المتباينة



- Ⓐ $٧ \leq ب$ Ⓑ $٧ \geq ب$ Ⓒ $٧ < ب$ Ⓓ $٧ > ب$

٧) التمثيل البياني على خط الأعداد يمثل المتباينة



- Ⓐ $٧ \leq أ$ Ⓑ $٧ > أ$ Ⓒ $٧ < أ$ Ⓓ $٧ \geq أ$

السؤال الثاني : ضع كلمة صح امام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارة الخاطئة :-

١) $١٢ > أ$ فإن $أ = ٩$ ٢) $٢٢ \geq ٢$ فإن $س = ١٦$

٣) $-١٥ < ك$ فإن $ك = ٨$ ٤) $٥ \leq \frac{ن}{٤}$ فإن $ن = ١٢$