

## ورقة عمل تفاعلية على

### حل المتباينات المركبة

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة حول الاختيار المناسب:

|   |                                                                                             |                                                                                    |                                                       |                                                          |                                                    |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| ١ | حل المتباينة $2 - \geq 3 - \geq 4$ هو                                                       | أ $7 \geq 1 \geq 7$                                                                | ب $7 > 1 > 7$                                         | ج $7 \geq 1 \geq 7$                                      | د $7 > 1 > 7$                                      |
| ٢ | حل المتباينة $3 \leq 1 - \text{أ} \text{ أو } 4 > 1 + \text{أ}$ هو                          | أ $\{ \text{أ} \mid 3 \leq \text{أ}, 4 < \text{أ} \}$                              | ب $\{ \text{أ} \mid 3 > \text{أ}, 4 \leq \text{أ} \}$ | ج $\{ \text{أ} \mid 3 \leq \text{أ}, 4 \leq \text{أ} \}$ | د $\{ \text{أ} \mid 3 > \text{أ}, 4 < \text{أ} \}$ |
| ٣ | حل المتباينة $2 + \geq 5 - \text{و } 6 + \leq 7 -$ هو                                       | أ $7 - \geq 12 -$                                                                  | ب $7 - > 12 -$                                        | ج $7 - \geq 12 -$                                        | د $7 - > 12 -$                                     |
| ٤ | حل المتباينة $3 + \text{ب} > 2 + \text{ب} \text{ و } 5 - \text{ب} \geq 6 - \text{ب} + 9$ هو | أ $5 > 4$                                                                          | ب $5 \geq 4$                                          | ج $5 > 4$                                                | د $5 \geq 4$                                       |
| ٥ | اكتب متباينة مركبة تعبر عن التمثيل البياني المجاور                                          |  |                                                       |                                                          |                                                    |
|   |                                                                                             | أ $1 - > 4 \geq$                                                                   | ب $1 - \geq 4 \geq$                                   | ج $1 - \geq 4 >$                                         | د $1 - > 4 >$                                      |

معلم المادة / صابر عبد الرحيم محمود