

نماذج الاختبار التقييمي الأول

# الرياضيات

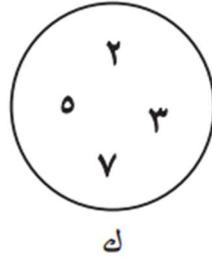
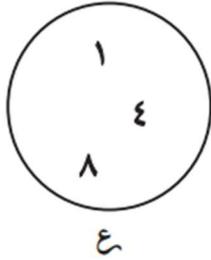
الصف الثامن

الفصل الدراسي الأول

٢٠٢٣ - ٢٠٢٤

نموذج الاختبار التقويمي الأول ١

السؤال الأول : أكمل ما يلي وظلل منطقة التقاطع إن أمكن :



..... = ك  
..... = ع  
..... =  $ع \cap ك$   
..... =  $ع \cup ك$

..... = س  
..... = ص  
..... =  $ص \cap س$   
..... =  $ص \cup س$

رتب ما يلي ترتيبا تصاعديا

$\frac{3-}{5}$  ، ١ ، ٠ ، ٠ ، ٨ ،  $\frac{7-}{9}$

السؤال الثاني :

في البنود (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

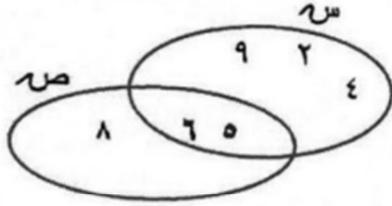
(ب)	(أ)	لأي مجموعتين س، ص فإن $ص \cup س = ص \cup س$
(ب)	(أ)	إذا كانت $3 \in س \cap ص$ ، فإن $3 \in ص$
(ب)	(أ)	$\frac{7}{1}$ هو المعكوس الضربي للعدد $1 \frac{3}{7}$
(ب)	(أ)	$0, 2 = (0, 15-) + 0, 5$

نموذج الاختبار التقويمي الأول ٢

السؤال الأول : أوجد ناتج ما يلي بأبسط صورة

$$\left(5 - \frac{1}{4}\right) - 8 \frac{2}{3}$$

$$6,07 - |1,3 - |$$



من خلال مخطط فن أمامك أكمل ما يلي :

..... = س -

..... = ص -

..... = س ∩ ص -

- ظل المنطقة التي تمثل س ∩ ص

السؤال الثاني :

في البنود (١-٤) ظلّل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة، وظلّل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة .

(ب)	(أ)	$0,6 = 0,6$
(ب)	(أ)	$\frac{10-}{15} = \left(\frac{3-}{15}\right) - \frac{7-}{15}$
(ب)	(أ)	لأيّ مجموعتين س، ص فإنّ س ∪ ص = ص ∪ س
(ب)	(أ)	إذا كانت ٣ ∩ س ∩ ص، فإنّ ٣ ∩ ص

### نموذج الأختبار التقويمي الأول ٣

السؤال الأول : لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة:

$$= \frac{1}{4} \div \frac{1}{2}$$

د  $\frac{1}{2}$

ج ٨

ب ٢

أ  $\frac{1}{8}$

المعكوس الضربي للعدد  $1\frac{2}{3}$  هو :

د  $1\frac{2}{3}$

ج  $\frac{3}{5}$

ب  $\frac{5}{3}$

أ  $1\frac{3}{2}$

د  $d \supseteq m$

في الشكل المقابل ، المنطقة المظللة يمكن التعبير عنها بالصورة :

ج  $d \cup m$

ب  $d \cap m$

أ  $m \not\subseteq d$

د ٧,٨٧

ج ٧,٨٧ -

ب ٥,٢٧ -

أ ٥,٢٧

٦,٥٧ - | ١,٣ - |

السؤال الثاني :

$(-11) \div \sqrt{\frac{6}{7}} -$

$(-0,4) \div 8,36$