

|                                                                                                                                              |                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| اسم الطالب :                                                                                                                                 | رقم الجلوس :                                                                              |
| <br>منصة الاختبارات الالكترونية<br>لأبنائنا في الخرج ٢٠٢٦ | امتحان مادة : الرياضيات<br>للصف الأول الإعدادي<br>المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦ |

١- إذا كانت :  $A = \{1, 2, 5, 9\}$  ،  $B = \{1, 3, 5, 7\}$

فإن :  $A \cup B = \dots\dots\dots$

|   |                        |
|---|------------------------|
| أ | $\{1, 2, 3, 5, 7, 9\}$ |
| ب | $\{1, 5\}$             |
| ج | $\emptyset$            |
| د | $\{2, 9\}$             |

٢- المعكوس الضربي للعدد  $(-1 \frac{1}{3})$  هو .....

|   |                |
|---|----------------|
| أ | $\frac{3}{4}$  |
| ب | $-\frac{3}{4}$ |
| ج | $\frac{4}{3}$  |
| د | $\frac{1}{3}$  |

٣- إذا تم تقسيم قطعة أرض مساحتها 45 فدان بين شخصين بنسبة 5 : 4

فإن : نصيب الأكبر = ..... فدان

|   |    |
|---|----|
| أ | 15 |
| ب | 21 |
| ج | 25 |
| د | 26 |

|                                                                                                                                              |                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| اسم الطالب :                                                                                                                                 | رقم الجلوس :                                                                              |
| <br>منصة الاختبارات الالكترونية<br>لأبنائنا في الخرج ٢٠٢٦ | امتحان مادة : الرياضيات<br>للصف الأول الإعدادي<br>المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦ |

٤- مجموعة حل المعادلة :  $\frac{-2}{7} + K = \frac{5}{7}$  في N هي .....

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| ٢ | $\left\{ \frac{3}{7} \right\}$ |
| ٣ | $\left\{ \frac{2}{7} \right\}$ |
| ح | $\{ 2 \}$                      |
| د | $\{ 1 \}$                      |

٥- عدد محاور تماثل المستطيل = .....

|   |   |
|---|---|
| ٢ | 4 |
| ٣ | 3 |
| ح | 2 |
| د | 1 |

٦- إذا كانت :  $A ( 3 , 1 )$  ،  $B ( 3 , -1 )$   
فإن : منتصف  $\overline{AB}$  هي النقطة .....

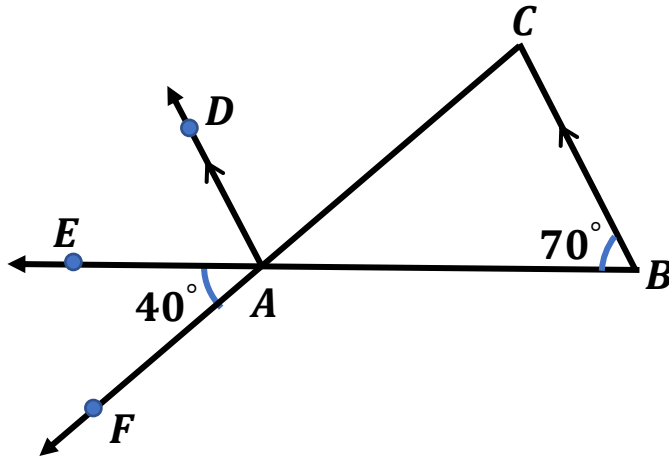
|   |             |
|---|-------------|
| ٢ | $( 3 , 0 )$ |
| ٣ | $( 6 , 0 )$ |
| ح | $( 0 , 3 )$ |
| د | $( 0 , 6 )$ |



امتحان مادة : الرياضيات  
للفيف الأول الإعدادي

المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول - ٢٠٢٦

٧- في الشكل المقابل :



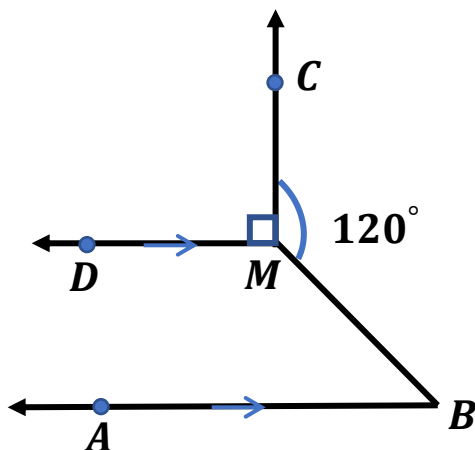
إذا كان :  $\overrightarrow{BE} \cap \overrightarrow{CF} = \{A\}$  ،

$$\overrightarrow{AD} \parallel \overrightarrow{BC}$$

فإن :  $m(\angle EAC) = \dots\dots\dots^\circ$

|     |   |
|-----|---|
| ٧٠  | ٢ |
| ١٠٥ | ٣ |
| ٤٠  | ٤ |
| ١٤٠ | ٥ |

٨- في الشكل المقابل :



إذا كان :  $\overrightarrow{MC} \perp \overrightarrow{MD}$  ،  $\overrightarrow{BA} \parallel \overrightarrow{MD}$  ،

$$m(\angle BMC) = 120^\circ ،$$

فإن :  $m(\angle B) = \dots\dots\dots^\circ$

|     |   |
|-----|---|
| ١٥  | ٢ |
| ٣٠  | ٣ |
| ٦٠  | ٤ |
| ١٢٠ | ٥ |

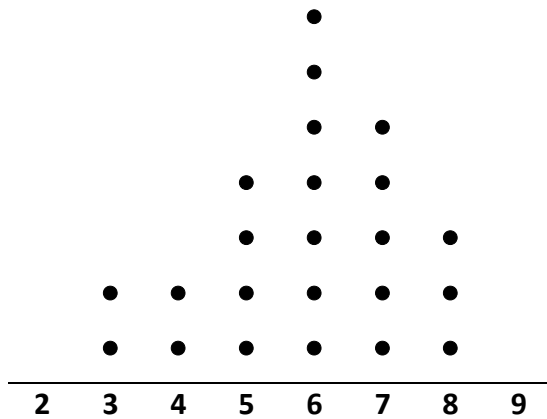
|                                                                                                                                              |                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| اسم الطالب :                                                                                                                                 | رقم الجلوس :                                                                                   |
| <br>منصة الاختبارات الالكترونية<br>لأبنائنا في الخرج ٢٠٢٦ | <br>امتحان مادة : الرياضيات<br>للفيف الأول الإعدادي<br>المتخلفين عن الفصل الدراسي الأول – ٢٠٢٦ |

٩- قام أحد المعلمين بتمثيل درجات 23 طالب

في مادة الرياضيات بمخطط النقاط

عدد الطلاب الحاصلين على 7 درجات على

الأقل هو .....



درجات الطلاب

● = طالب

|    |   |
|----|---|
| ٣  | ٣ |
| 5  | ٤ |
| 8  | ٥ |
| 15 | ٦ |

١٠- إذا كانت كتل مجموعة من الطلاب بالمدرسة بالكيلو جرام كما بالجدول التالي :

| الكتلة ( كجم ) | 72 | 73 | 75 | 76 | 77 | 78 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|
| التكرار        | 1  | 3  | 5  | 3  | 6  | 2  |

فإن : الوسط الحسابي لكتل هؤلاء الأطفال = .....

|      |   |
|------|---|
| 75   | ٣ |
| 75.6 | ٤ |
| 76   | ٥ |
| 76.5 | ٦ |

((( انتهت الأسئلة )))★