

## ورقة عمل

المدرسة: ثانوية ( البنين ، البنات )

الفصل الدراسي : الأول      العام الدراسي: 2021-2022      ورقة عمل رقم ( 3 )

الاسم: ..... الصف: السادس التاريخ: 25 / 11 / 2021 م

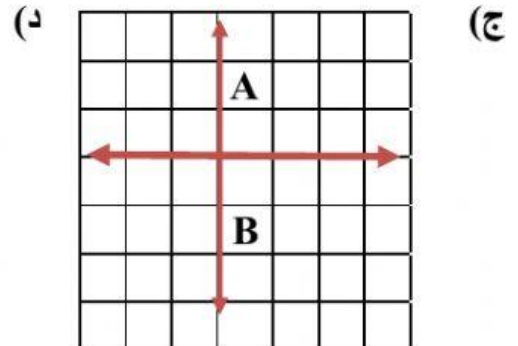
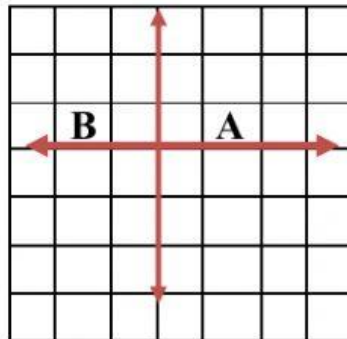
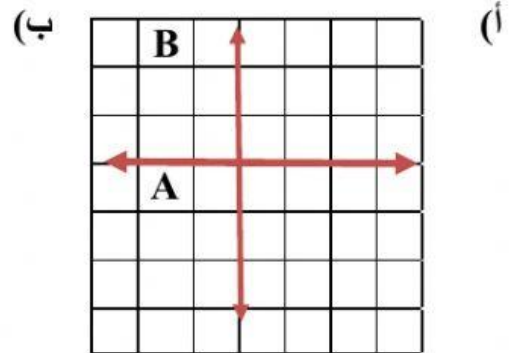
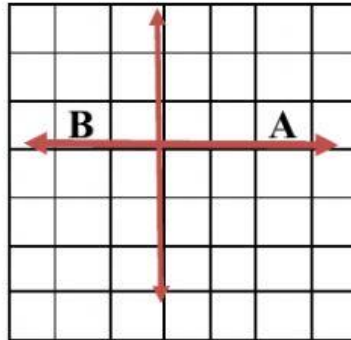
المادة الدراسية : رياضيات الزمن: 15 دقيقة

اختر رمز الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

(1) صورة النقطة ( 3 , - 5 ) تحت تأثير انعكاس حول محور X هي :

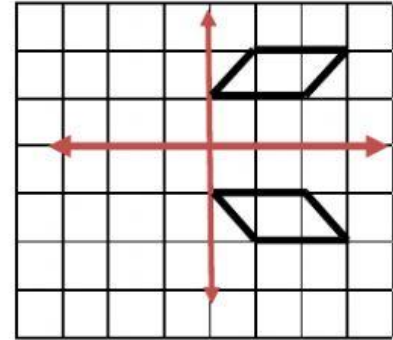
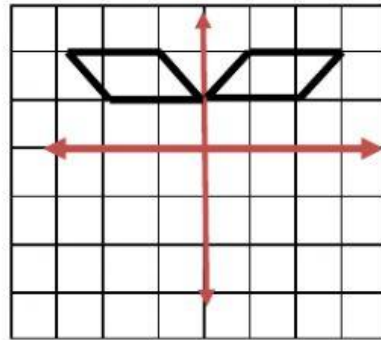
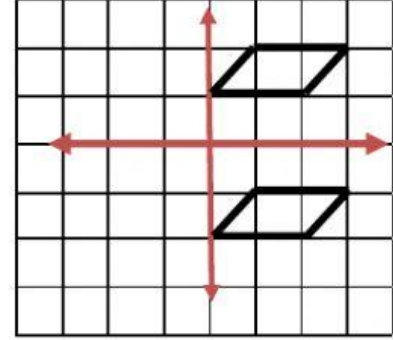
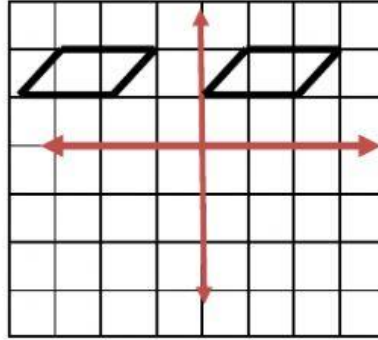
( أ ) ( - 5 , - 3 )      ( ب ) ( - 5 , 3 )      ( ج ) ( 5 , - 3 )      ( د ) ( 5 , 3 )

(2) أي الانعكاسات الآتية تمثل انعكاساً صحيحاً للنقطة A حول محور Y في الشكل المجاور:



## ورقة عمل

(3) الانعكاس الصحيح للشكل الآتي حول محور X هو:



اعتمادا على الشكل المجاور ، أجب عن الأسئلة ( 4 - 5 - 6 ) في ما يأتي :

(4) القطر هو:

CT (ب)

AB (أ)

CF (د)

FW (ج)

(5) الوتر هو :

CT (ب)

AB (أ)

CF (د)

FW (ج)

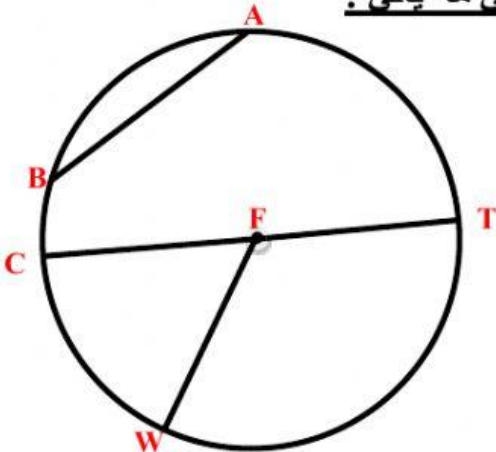
(6) نصف القطر هو :

CT (ب)

AB (أ)

BA (د)

FW (ج)



ورقة عمل

(7) إذا علمت أن نصف قطر دائرة يساوي 5.6m ، طول القطر يساوي:

- |        |         |
|--------|---------|
| أ) 5.6 | ب) 2.8  |
| ج) 2   | ج) 11.2 |

(8) الجملة الصحيحة في ما يأتي هي :

- أ) كل وتر قطر  
ب) الوتر أقصر قطر في الدائرة  
ج) كل قطر وتر

انتهت الأسئلة