



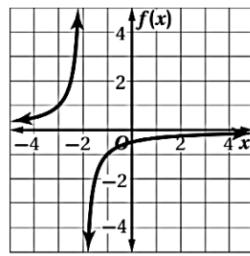
ورقة عمل : تمثيل دوال المقلوب بيانيًّا

اسم الطالب/ة : اليوم : التاريخ :

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة :

$$\text{مجال الدالة } f(x) = \frac{8}{x+3} ?$$

- (A) مجموعة الأعداد الحقيقة الموجبة
 (B) مجموعة الأعداد الحقيقة الموجبة
 (C) مجموعة الأعداد الحقيقة ماعدا 3
 (D) مجموعة الأعداد الحقيقة ماعدا -3



هي : الدالة التي تمثل التمثيل البياني :

$$y = \frac{-1}{x} - 2 \text{ (D)}$$

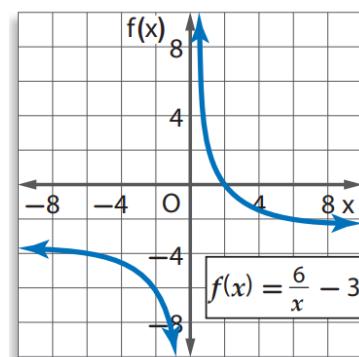
$$y = \frac{-1}{x} + 2 \text{ (C)}$$

$$y = \frac{1}{x+2} \text{ (B)}$$

$$y = \frac{-1}{x+2} \text{ (A)}$$

السؤال الثاني : حدد خطوط التقريب الرأسية والأفقية والمجال والمدى :

.....



السؤال الثالث : مثل الدالة $f(x) = \frac{-2}{x} + 4$ بيانياً وحدد المجال والمدى :

