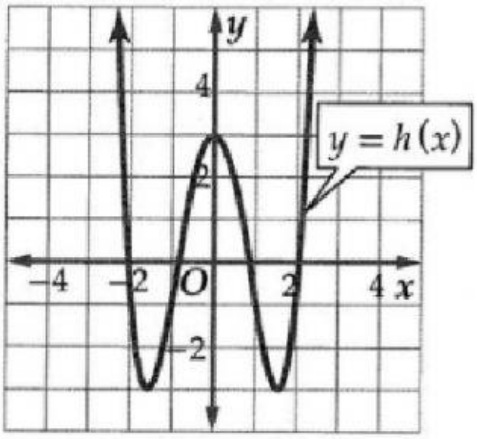
# ريض 363 – تحليل التمثيلات البيانية للعلاقات والدوال

## الكفاية: إيجاد المجال والمدى

**اوجد المجال والمدى لكل مما يأتي:**

**1**




**مجال الدالة هو:**

$[-2, 2]$

$(-\infty, \infty)$

$(-3, \infty)$

**مدى الدالة هو:**

$[-2, 2]$

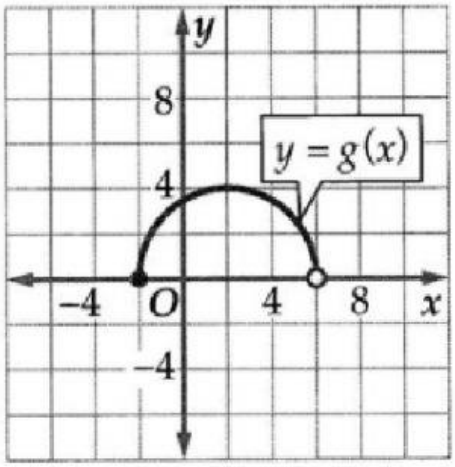
$(-\infty, \infty)$

$[-3, \infty)$



LIVEWORKSHEETS

# 2




**مجال الدالة هو:**

$[-2, 6]$

$(-2, 6]$

$[-2, 6)$

**مدى الدالة هو:**

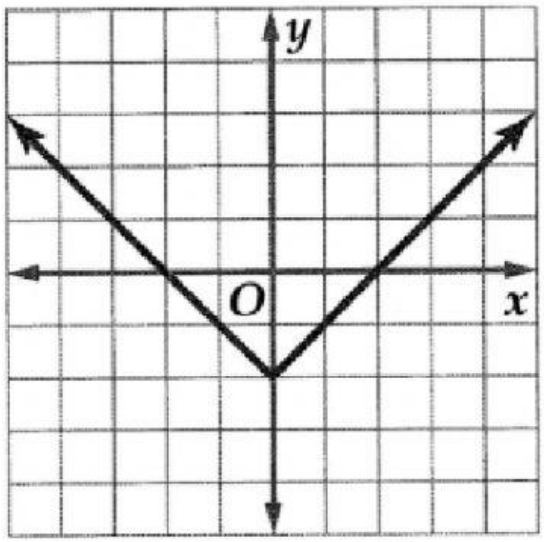
$[0, 4]$

$(0, 4)$

$(0, 4]$



LIVEWORKSHEETS




**3**

**مجال الدالة هو:**

$(-\infty, \infty)$

$(-5, 5)$

$[-2, \infty)$

**مدى الدالة هو:**

$(-\infty, \infty)$

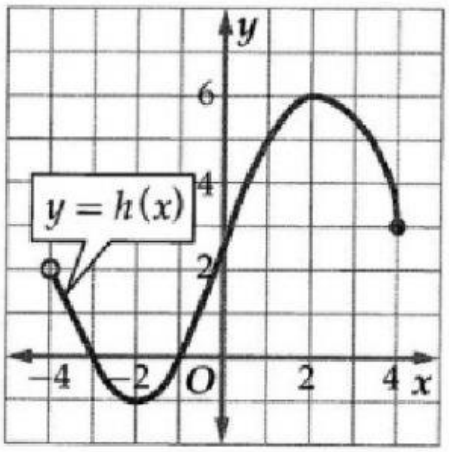
$(-2, \infty)$

$[-2, \infty)$



LIVEWORKSHEETS

# 4




**مجال الدالة هو:**

$(-4, 4)$

$(-4, 4]$

$[-4, 4)$

**مدى الدالة هو:**

$(-\infty, \infty)$

$(-1, 6)$

$[-1, 6]$



LIVEWORKSHEETS