

السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة:

- ميل المستقيم المار بالنقطتين $(-2, 0)$ ، $(-2, 4)$

(c) م = غير معرف

(b) م = 4

(a) م = 0

- ميل المستقيم المار بالنقطتين $(-3, 1)$ ، $(-3, 2)$

(c) م = غير معرف

(b) م = -1

(a) م = 0

- قيمة r التي تجعل ميل المستقيم (م = -5) المار بالنقطتين $(-4, r)$ ، $(-8, 3)$

(c) $r = -17$ (b) $r = 15$ (a) $r = 10$

- قيمة r التي تجعل ميل المستقيم (م = -4) المار بالنقطتين $(12, 10)$ ، $(-2, r)$

(c) $r = 10$ (b) $r = -66$ (b) $r = 66$ **السؤال الثاني:** أصل بين كل مستقيم ممثل بالنقطتين المعطاة في **A** وميله في **B**:

B (الميل)	A (المستقيم)
م = 1	$(-4, 3)$ ، $(-2, 1)$
م = $\frac{3}{7}$	$(8, -2)$ ، $(1, 1)$
م = -1	$(2, 2)$ ، $(-2, -2)$