

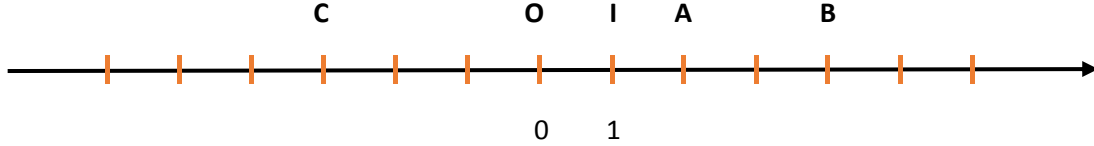
اعدادية عمر بن الخطاب	فرض محروس رقم 2 الدورة 1	المستوى الأول. ذ: عماد الشاوشي
الأولى: الرقم:	الاسم الكامل:	يوم 2017/12/12 ساعة واحدة

العدد a.	1,2	-4
مقابل العدد a.		-0,6
مسافة a عن الصفر.		7

تمرين 1: (1) املئ الجدول:

(2) قارن باستعمال أحد الرمزین \geq أو \leq : $(-7,7)$ $(+2,3)$ و 0 (-120) و $12,5$ $(+23,8)$ و $(-1,11)$ $(-1,111)$ و $(-1,11)$ $(-1,111)$

(3) نعتبر المستقيم المدرج التالي:



(ب) مثل النقطة M التي أفسولها (-5).

النقطة	A	O	C	B
أفسولها	1			

(أ) اتمم الجدول:

$(-8,1) + 9 = \dots$	$0,2 + (-0,2) = \dots$	$(-3,2) + (-1,2) = \dots$	$14 + (-17) = \dots$
$7 - (-7) = \dots$	$0 - (-3) = \dots$	$(-4) - 6,7 = \dots$	$19 - 20 = \dots$
$12 \div (-2) = \dots$	$(-36) \div (-6) = \dots$	$(-9) \times (-7) = \dots$	$6 \times (-4) = \dots$
	$2^4 = \dots = \dots$	$(-3)^3 = \dots = \dots$	

تمرين 2

10

(2) اكتب على شكل قوة أساسها 10:

$$A = 10^4 \times 10^3$$

$$B = (10^7)^2$$

$$C = (10^3)^3 \times 10^2$$

$$D = 1000 \times 10^2$$

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

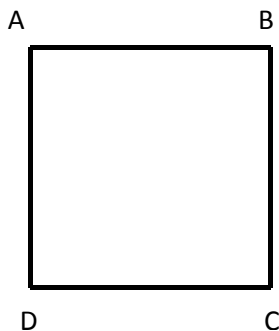
.....
.....
.....
.....

(1) اتمم الجملة : "منتصف قطعة هي النقطة التي....."

تمرين 3:

(2) $ABCD$ مربع.

(أ) اذكر قطعتين متقايسيتين:



(ب) إملأ الفراغ:

. $(A \dots) \perp (AD)$

. $(DC) // (\dots B)$

. $(BC) \dots (AD)$

3