

الأعداد العشرية

التمرين 1: أحسب ما يلي :

$$a = 130 \div 10 + 15$$

$$; b = 55 - 3 \times 7$$

$$c = 2.5 + 6 \times 5.1$$

$$; d = 23 - 2 \times 5 - 1$$

$$e = 3 \times 100 - 2 + 10 \div 5$$

$$; f = (4 + 6) \times 2.5 + 5 \times (11 - 4.5)$$

$$g = 2.5 \times (5 + 2.5) + 48 \div (34 - 28)$$

$$; h = 3 \times [9 - (3 + 1) \times 2 + 12]$$

$$i = 2 + 3 \times 15 - 4 - 2 + 1 \times 7$$

$$; j = 25 + 8 \div 4 + 2 \times 2 - 1$$

$$k = 12 + (3 + 2) \times 4 - 4 \times 5$$

$$; l = 25 - [3 \times (6 - 2) + 2 - 1]$$

$$m = (11 - 3 \times 2) (2 \times 2 + 1)$$

$$; n = 16 - (12 - (6 - (4 - 3)))$$

التمرين 2: أحسب ما يلي :

$$A = 2.5 + (3 + 1.5) \times 0.5 - 4$$

$$E = 125 \times (0.2 \times 100 + 8) - 2.5 \times 10$$

$$B = 3 \times [30.5 - (11 + 4.3)]$$

$$F = 96 + 83 \div 10 + 6 \times 2.4 - 5$$

$$C = (11.5 - 2.5) \times (14.7 + 0.9)$$

$$G = 5 \times [3 + (98 + 100 + 20) - 12] + 8 \times 7$$

$$E = [11.5 + (41.5 - 20) - (27 + 1)]$$

$$H = 12.5 - [7 + 3 \times 8 - (11 - (2.5 \times 2 - 4) \times 2)]$$

$$D = (32.5 - 21) \times [14 - (13.5 - 9.2)]$$

التمرين 3: أنقل في دفترك ثم أتمم بالعدد المناسب ثم أحسب ما يلي :

$$6 (2.4 + \dots) = 6 \times \dots + 6 \times 11$$

$$;; \dots (8 - 5) = 7.3 \times \dots - 7.3 \times 5$$

$$23 \times \dots + \dots \times 1.8 = 23 (9.5 + \dots)$$

$$;; 17.4 \times 33.6 - \dots \times 14 = \dots (\dots - \dots)$$

$$3 \times \dots + \dots \times 13 - \dots \times \dots = 3 \times (10 + \dots - 1)$$

التمرين 4: ضع الأقواس في المكان المناسب حتى تصبح المتساوية صحيحة.

$$2) 12 - 2 \times 3 - 5 = 25 ;$$

$$1) 5 + 3 + 5 \times 2 = 21$$

$$4) 2 \times 10 - 5 + 3 = 4.$$

$$3) 5 - 2 \times 3 + 7 = 30$$

التمرين 5: أعد كتابة المتساويات التالية مع حذف الأقواس الغير المهمة.

$$2) (15 - (5 \times 2)) \times (2 \times 2) = 20. \quad 1) (5 + (3 \times 2)) \times 2 = 22$$

التمرين 6: أتمم مكان النقط، بالأعداد 1 و 2 و 3 و 4 و 5 وبدون تكرار لتصبح المتساوية صحيحة.

$$(\dots + \dots \times \dots - \dots) \div \dots = 11$$

التمرين 7: أتمم الجدول أسفله.

5	+		×	2	=	11
+		-		+		+
8	×	2	-		=	13
x		÷		+		×
	-		+	1	=	
=		=		=		=
29	+		+		=	37