

الفرض الأول للفصل الأول في مادة الرياضيات

Ali Abid : alieduc2012@gmail.com

التمرين الأول:

① أحسب بتمعن العبارات الآتية مع كتابة مراحل الحل:

$$A = 25 - 16 + 4,5$$

$$B = 28,17 - 12 \div 3 + 8 - 3 \times 0,5$$

$$C = 51 - [7 + (6 - 2) + 10]$$

② أكمل العبارة D بوضع العملية المناسبة :

$$D = 9 \dots 9 \dots 9 = 10$$

③ ضع الأقواس في أماكنها المناسبة بحيث تكون نتائج العبارات الآتية صحيح:

$$9 + 4 \times 5 = 65$$

$$7 \times 7 - 7 + 7 = 7$$

④ أحسب بطريقتين مختلفتين:

$$8 (5 + 15)$$

التمرين الثاني:

- أنشئ المثلث ABC القائم في A حيث: $AB = 5cm$ و $AC = 6cm$.

- أنشئ المستقيم (Δ) محور القطعة [AB] فيقطع [BC] في M.

① ما هي وضعية المستقيمين (Δ) و (AC) ؟ علّل.

② ما نوع المثلث MAB ؟ برّر

الفرض الأول للفصل الأول في مادة الرياضيات

Ali Abid : alieduc2012@gmail.com

التمرين الأول:

① أحسب بتمعن العبارات الآتية مع كتابة مراحل الحل:

$$A = 25 - 16 + 4,5$$

$$B = 28,17 - 12 \div 3 + 8 - 3 \times 0,5$$

$$C = 51 - [7 + (6 - 2) + 10]$$

② أكمل العبارة D بوضع العملية المناسبة :

$$D = 9 \dots 9 \dots 9 = 10$$

③ ضع الأقواس في أماكنها المناسبة بحيث تكون نتائج العبارات الآتية صحيح:

$$9 + 4 \times 5 = 65$$

$$7 \times 7 - 7 + 7 = 7$$

④ أحسب بطريقتين مختلفتين:

$$8 (5 + 15)$$

التمرين الثاني:

- أنشئ المثلث ABC القائم في A حيث: $AB = 5cm$ و $AC = 6cm$.

- أنشئ المستقيم (Δ) محور القطعة [AB] فيقطع [BC] في M.

① ما هي وضعية المستقيمين (Δ) و (AC) ؟ علّل.

② ما نوع المثلث MAB ؟ برّر

