

## الفرض الأول للثلاثي الأول

المجال	الكفاءات المقاسة	المعيار أو المؤشر	النص	الأجوبة و سلم التقط
أنشطة عددية	توظيف جميع القواعد التي أخذت في باب العمليات على الأعداد الطبيعية والأعداد العشرية	- تطبيق قاعدة إجراء سلسلة عمليات تتضمن أقواس * توظيف قاعدة توزيع الضرب على الجمع وإستعمال أولوية الحساب	<b>التمرين الأول ( 14 نقطة )</b> (1) أحسب العبارة <b>D</b> حيث (3) $D = [ 8 - ( 6 \div 2 ) ] + [ ( 9 - 4 ) \times ( 7 + 4 ) ]$ (2) دفع رفيق للتاجر مائتي دينار ثمن شراء أربعة أكياس من الحليب و أربع خبزات سعر كل منها بالدينار 25 و 8.50 على الترتيب . - كم دينارا يستلمه رفيق كصرف من التاجر ؟ (3) يشتغل عامل 38 ساعة أسبوعيا يتقاضى راتبا مبلغه بالدينار 250 للساعة الواحدة ومن الراتب يخصم 17.5 دينارا للنفقات الاجتماعية أكتب عبارة لحساب الراتب الأسبوعي الصافي لهذا العامل ؟ (4) أحسب بتمعن العبارة <b>A</b> (4) $A = \frac{7.2 + 2.3 \times 1.5}{8 - 6.4}$	<b>حل تمرين الأول ( 14 نقطة )</b> (1) $D = [ 8 - 3 ] + [ 5 \times 11 ]$ (1) $D = 5 + 55$ (1) $D = 60$ (2) المبلغ الذي يستلمه رفيق كصرف (1) $200 - [ ( 4 \times 25 ) + ( 4 \times 8.50 ) ]$ (1) $= 200 - ( 100 + 34 )$ (0.5) $= 200 - 134$ (0.5) $= 66DA$ (3) العبارة التي تمكنا من حساب الراتب الأسبوعي الصافي (1) $38 \times 250 - 17.5$ (1) $= 9500 - 17.5$ (1) $= 9482.5$ (4) $A = ( 7.2 + 2.3 \times 1.5 ) \div ( 8 - 6.4 )$ (1) $A = ( 7.2 + 3.45 ) \div 1.6$ (1) $A = 10.65 \div 1.6$ (1) $A = 6.65$
أنشطة هندسية	تطبيق قواعد الإنشاءات الهندسية التي أخذت في باب إنشاء أشكال هندسية بسيطة	توظيف كيفية إنشاء مستطيل علم إحدى قطريه - إنشاء معين باستعمال أحد قطريه - إنشاء معين طول ضلعه يساوي طول قطره	<b>التمرين الثاني ( 06 نقط )</b> (1) أرسم بالمسطرة فقط مستطيلا ABCD طول قطره 6cm (2) $[AB]$ قطعة مستقيم * أرسم معينا أحد قطريه $[AB]$ * أرسم المعين الذي طول ضلعه يساوي طول قطره ... (2)	<b>حل التمرين الثاني ( 6 نقط )</b> (1) - (2) (2) (2)