

السنة الدراسية: 2017/2018

ابتدائية سيانجي صالح، ايدوغ

﴿ اختبار تجريبي في الرياضيات ﴾

المدة: ساعة ونصف

المستوى: 05 ابتدائي

الجزء الأول:

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

في إطار المراجعة للتحضير لامتحان شهادة التعليم الابتدائي طلبت ضحى من منال اكمال ما يلي:

$$34 \ell + \dots c \ell = 75 \ell \quad , \quad \dots \times 1000 = 542,3 \quad , \quad 432 + 0,432 = \dots$$

$$\frac{456}{00100} = \dots \quad , \quad 4 < \div < 5 \quad , \quad 75,84 \times 0,25 = \dots$$

التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

بمناسبة تحصل ريم على معدل جيد في شهادة التعليم الثانوي، قرّر والدها أن يشتري لها حاسوباً محمولاً ثمنه DA 78000.

إذا علمت أنه علق عليه لافطة تخفيض بـ 15%، أحسب المبلغ الذي يدفعه والد ريم؟

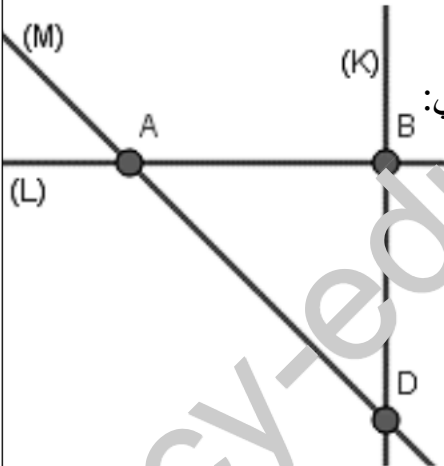
التمرين الثالث (1.5 نقطة)

تشارك كل من: محمد، نزار ومعاذ لشراء هدية لمعلمتهم بمناسبة نهاية السنة، فجمعوا مبلغ DA 3600، حيث شارك محمد بالثلث، ونزار بالربع، ومعاذ بالباقي.

أحسب المبلغ الذي شارك به كل واحد من هؤلاء الثلاثة؟

التمرين الرابع (1.5 نقطة)

طلبت المعلمة من زهر الدين كتابة تمرين في الهندسة، فقام بكتابة التمرين التالي:
لاحظ الشكل جيداً ثم أكمل الفراغات:



المستقيم (M) المستقيم (L)

المستقيم (M) المستقيم (K)

المستقيم (L) المستقيم (K)

المضلع ABD هو ونوعه

الجزء الثاني:

الوضعية الإدماجية (04 نقاط)

على الساعة السابعة وعشرين دقيقة يبدأ عمي حسان بنقل المسافرين بين بلدية سرايدي وبلدية عنابة. يقوم عمي حسان بـ 10 رحلات، يقدر زمن الرحلة الواحدة بـ 50 min.

1- أحسب الزمن الذي يقضيه عمي حسان على الطريق؟

إذا علمت أن الوقت الذي يقضيه في انتظار دوره هو 200 min في اليوم.

2- على كم الساعة يتوقف عمي حسان عن العمل؟

يخصص عمي حسان مبلغ 2800DA لصيانة الحافلة. إذا علمت أن المبلغ الذي يخصصه للحافلة يمثل 20% من المبلغ الذي يتحصل عليه في اليوم.

3- أحسب المبلغ الذي يتحصل عليه عمي حسان يومياً؟