

(امتحان تجريبي في مادة الرياضيات)

يوم الخميس 2015/05/21

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

أ) ما هو رقم العشرات في كل عدد من الأعداد الآتية:

340,48 - 58,47 - 5823,4

ب) احصر كل عدد من الأعداد الآتية بين عددين متتاهما متتالية:

..... < 105830 - < 29679 - < 1503 <

التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

إذا صادف اليوم الأول من رمضان 1436 هجري يوم 18 جوان 2015 ميلادي .

في مدينة عين بسام يكون الإمساك على 3h 35 min و سيكون الإفطار على 20h 11min

احسب مدة الصوم في هذا اليوم .

التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

اجتاز 150 تلميذا الامتحان، فنجح منهم 96.

- احسب عدد الراسبين.

- ما هي نسبة الناجحين ؟

التمرين الرابع: (1,5 نقطة)

ارسم مستطيلا ABCD طوله 5cm و عرضه 2,5cm .

سم كل زواياه القائمة .

احسب محيطه .

الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)

يوجد بقطار 156 مسافرا جالسا و 68 مسافرا واقفا.

1- ما هو عدد كل المسافرين؟

نزل منهم 35 في المحطة الأولى، بينما نزل في المحطة الثانية 48، وبقي الآخرون إلى النهاية.

أ/ كم مسافرا بقي في القطار إلى نهاية الرحلة؟

ب- احسب مدخول القطار في هذه الرحلة؟ إذا علمت أن ثمن التذكرة هو 500DA