

متوسطة فادن الجيلالي-لالة عودة-

السنة الدراسية 2018/2019

متوسطة فادن الجيلالي-لالة عودة-

السنة الدراسية 2018/2019

المستوى: 1 متوسط

المدة: ساعة

المستوى: 1 متوسط

المدة: ساعة

الفرض المحروس الثاني في مادة الرياضيات

الفرض المحروس الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول(09ن):

الموضوع A/

الموضوع B/

1-انجز عمودياً ما يلي:

1-انجز عمودياً ما يلي:

$$28,653 + 15,4$$

$$7263 - 541,2$$

$$48,869 + 11,24$$

$$726,3 - 312$$

2-اعط رتبة مقدار مايلي:

2-اعط رتبة مقدار مايلي:

$$7h46min06s + 2h38min$$

$$8h22min13s - 5h36min03s$$

$$3h46min + 2h18min26s$$

$$8h22min13s - 5h16min33s$$

$$411 - 71,04$$

$$18 + 22,89$$

$$865 - 55,53$$

$$36,4 + 4$$

3- جَد الأرقام الغير الظاهرة:

3- جَد الأرقام الغير الظاهرة:

$$\blacksquare 6,5$$

$$1 \blacksquare 5,5$$

$$\blacksquare 6,5$$

$$\blacksquare, \blacksquare 3$$

$$+ \blacksquare 76, \blacksquare 2$$

$$\blacksquare, \blacksquare 3$$

$$= 13,0 \blacksquare$$

$$= 48 \blacksquare, 12$$

$$= 14,1 \blacksquare$$

$$1 \blacksquare 5,7$$

$$+ \blacksquare 76, \blacksquare 2$$

$$= 48 \blacksquare, 12$$

التمرين الثاني(03ن):

الموضوع A/

الموضوع B/

يزن عثمان 25 kg و بذلك يقل وزنه عن وزن اخته رقية ب 5,4 kg

تزن رقية 27 kg و بذلك يزيد وزنها عن وزن اخيها عثمان ب 5,4 kg

- مثل هذه الوضعية بشكل مناسب.

- مثل هذه الوضعية بشكل مناسب.

- ما هو وزن رقية؟

- ما هو وزن عثمان؟

التمرين الثالث(08ن):

الموضوع A/

الموضوع B/

1-ارسم دائرة (C) مركزها O و نصف قطرها 3cm

1-ارسم دائرة (C) مركزها O و نصف قطرها 3,5cm

- عَيّن النقطتين b و c من الدائرة (C) حيث: bc = 3cm

- عَيّن النقطتين E و F من الدائرة (C) حيث: EF = 3,5cm

- ماذا تمثل قطعة المستقيم [bc] في الدائرة (C) ؟

- ماذا تمثل قطعة المستقيم [EF] في الدائرة (C) ؟

- ما نوع المثلث bOc ؟ علّل.

- ما نوع المثلث EOF ؟ علّل.

2-[MN] قطعة مستقيم طولها 4,5cm ، (L) محورها يقطعها في النقطة H

2-[MN] قطعة مستقيم طولها 4,5cm ، (L) محورها يقطعها في النقطة H

- ارسم الشكل بدقة

- ارسم الشكل بدقة

- عَيّن النقطتين G و من المستقيم (L) حتى يكون:

- عَيّن النقطتين G و من المستقيم (L) حتى يكون:

• المثلث MK متساوي الساقين رأسه الأساسي K و طول ساقه 4cm

• المثلث MK متساوي الساقين رأسه الأساسي K و طول ساقه 4cm

• H منتصف القطعة [GK]

• H منتصف القطعة [GK]

- ما نوع الرباعي MGKN ؟ برّر جوابك

- ما نوع الرباعي MGKN ؟ برّر جوابك

---بالتوفيق---

---بالتوفيق---