

المستوى :الرابعة ابتدائي [4AP] ديسمبر، 2019

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين 1:

قطع والدك وعمك المسافتين المبينتين في الجدول :

الأب	27540km
العم	سبعة وعشرون ألفا وستمئة وثلاثة وخمسون

1- أكتب المسافة التي قطعها الأب بالحروف .

.....

2- من منهما قطع أكبر مسافة ؟ علل .

.....

3- كم ألف كيلو متر قطع الأب ؟(عدد الآلاف).

.....

التمرين الثاني :

يتقاضى أبوك 65000 دينار في الشهر الواحد ،ويصرف 35000 ديناراً على الأكل و 6200 ديناراً لسداد فواتير الماء و الكهرباء .

- كم يصرف الأب ؟

- كم يمكنه أن يوفر في الشهر ؟

التمرين الثالث :

قام أربعة من زملائك بقياس أطوالهم ، فكانت النتائج كما يلي :

الأصدقاء	فارس	وسيم	وليد	إسلام
الطول	1m50cm	135cm	1430mm	14dm80mm

- أي أصدقائك أطول ؟

- رتب هذه الأطوال تنازليا .

التمرين الرابع :

يمثل المخطط المقابل مسلك ساعي البريد خلال دورة ، حيث ينطلق من دار البريد ويعود إليها .



1- ما هو تشفير موضع المكتبة على المرصوفة ؟

2- ما هو تشفير موضع المستشفى على المرصوفة ؟

3- عين على المرصوفة بوضع نقطة حمراء

موقع الحديقة العامة التي تشفيرها (E، 5).

الوضعية الإدماجية:

اشترت مديرة مدرستك مكتب بـ 16000 دينار ، وسبعة كراسي سعر الكرسي الواحد 1860 دينار .

1- أحسب ثمن شراء كل الكراسي ؟

2- كم صرفت المديرة لتجهيز مكتبها ؟

إذا علمت أنه كان بحوزتها 45000 دينار .

3- ما هو المبلغ المتبقي معها ؟ .

اختبار الفصل الاول في الرياضيات

السنة الرابعة

التمرين 1: (3ن)

قطع والدك وعمك المسافتين المبينتين في الجدول :

الأب	27540km
العم	سبعة وعشرون ألفا وستمئة وثلاثة وخمسون

1- أكتب المسافة التي قطعها الأب بالحروف .

.....سبعة وعشرون ألفا و خمس مائة و أربعون.....

2- من منهما قطع أكبر مسافة ؟ علل .

....العم هو الذي قطع مسافة أكبر لأن $27540 > 27653$

3- كم ألف كيلو متر قطع الأب ؟ (عدد الآلاف).

.....قطع الأب 27 ألف كيلومتر.....

التمرين الثاني: (2ن)

يتقاضى أبوك 65000 دينار في الشهر الواحد ، ويصرف 35000 دينار على الأكل و 6200 دينار
لسداد فواتير الماء و الكهرباء .

- كم يصرف الأب ؟

- كم يمكنه أن يوفر في الشهر ؟

الأجوبة

$$35000 + 6200 = 41200$$

يصرف الأب : 41200 دينار

$$65000 - 41200 = 23800$$

يوفر الأب في الشهر : 23800 دينار

العمليات

65000
– 41200

23800

35000
+ 6200

41200

التمرين الثالث: (1.25ن)

قام أربعة من زملائك بقياس أطوالهم ، فكانت النتائج كما يلي :

إسلام	وليد	وسيم	فارس	الأصدقاء
14dm80mm	1430mm	135cm	1m50cm	الطول

حي فقلول - برج البحري - الجزائر

- أي أصدقائك أطول ؟

.....فارس هو الأطول.....

- رتب هذه الأطوال تنازليا .

.....1m50cm>14dm80mm>1430mm>135cm.....

التمرين الرابع: (0.75ن)

يمثل المخطط المقابل مسلك ساعي البريد خلال دورة ،حيث ينطلق من دار البريد ويعود إليها .

1- ما هو تشفير موضع المكتبة على المرصوفة ؟

.....تشفير موضع المكتبة هو (1 ، G)....

2- ما هو تشفير موضع المستشفى على المرصوفة ؟

.....تشفير موضع المستشفى هو (6 ، C).....

3- عين على المرصوفة بوضع نقطة حمراء موقع الحديقة العامة التي تشفيرها (E، 5).

الوضعية الإدماجية: (3ن)

اشترت مديرة مدرستك مكتب بـ 16000 دينار ، وسبعة كراسي سعر الكرسي الواحد 1860 دينار .

1- أحسب ثمن شراء كل الكراسي ؟

2- كم صرفت المديرة لتجهيز مكتبها ؟

إذا علمت أنه كان بحوزتها 45000 دينار .

3- ما هو المبلغ المتبقي معها ؟ .

الحل

الإجابة

$$1860 \times 7 = 13020$$

$$16000 + 13020 = 29020$$

صرفت المديرة لتجهيز مكتبها: 29020 دج

$$45000 - 29020 = 15980$$

المبلغ المتبقي معها هو: 15980 دينار

العمليات

$$\begin{array}{r} 16000 \\ + 13020 \\ \hline 29020 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1860 \\ \times 7 \\ \hline 13020 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45000 \\ - 29020 \\ \hline 15980 \end{array}$$

حي فقلول - برج البحري - الجزائر