



مديرية التربية لولاية الجزائر غرب

المدرسة الخاصة نسرين سكول

المستوى: أول متوسط

المدة: ساعة

## فرض الشلثي الاول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (06 نقاط)

(1) ما هي مرتبة الرقم 4 في كل عدد مما يلي:

العدد	4539	1.42	0.054	148.6
مرتبة الرقم 4				

(2) أعط الكتابة العشرية لكل عدد مما يلي:

- خمس وحدات و سبعة أعشار: .....
- تسع وحدات و أربع أعشار و خمسة أجزاء من مائة: .....
- أربع وحدات و تسع أجزاء من ألف: .....

(3) أعد كتابة الأعداد مع حذف الفاصلة أو الأصفار الغير ضرورية:

- 06,60 - (.....) 01678 - (.....) 12.0 - (.....)  
340.40 - (.....) 34.04 - (.....) 07.50 - (.....)

(4) أكتب المفكوك النموذجي للأعداد الآتية:

- 12335: .....
- 566.78: .....

التمرين الثاني: (08 نقاط)

في متجر اشترى آدم و سارة بعض اللوازم المدرسية:

- اشترى آدم : قلما بـ 12.75 DA ، كراسا بـ 45 DA ، و مسطرة بـ 19.65 DA
- أمّا سارة فاشترت: كرّاسين من نفس كراس آدم، و ممحاة بـ 7.45 DA

و قد دفع كل واحد منهما ورقة نقدية بقيمة 100 DA.

(1) أحسب المبلغ الكلي الذي دفعته آدم مقابل مشترياته.

.....

.....

(2) أحسب المبلغ الكلي الذي دفعته سارة مقابل مشترياتها.

.....

.....

(3) من بينهما دفع أكثر؟ وكم هو الفرق بينهما؟

.....

.....

.....

(4) بعد الدفع، من بقي له نقود أكثر؟

.....

.....

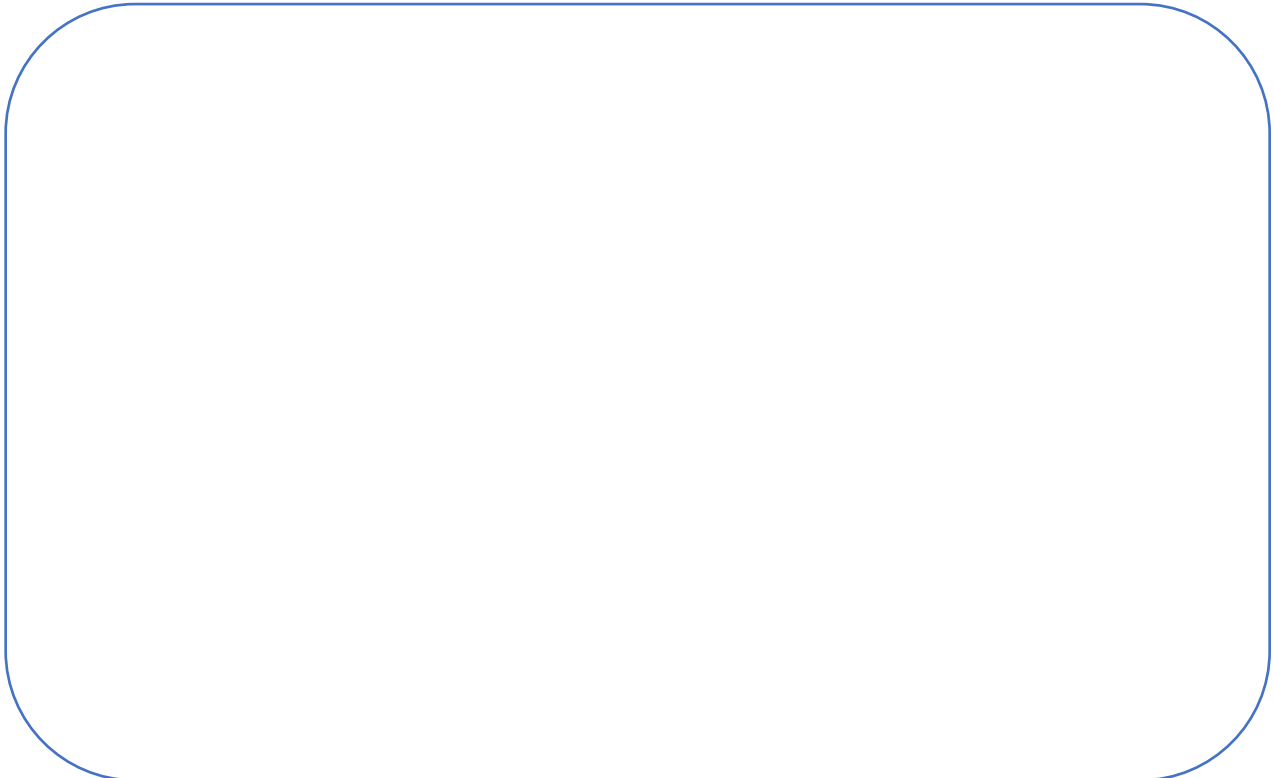
### التمرين الثالث: (06 نقاط)

A، B و C ثلاث نقط ليست على استقامة.

(1) أنشئ المستقيم  $(\Delta)$  الذي يشمل النقطة A و يوازي المستقيم  $(\Delta')$  الذي يشمل النقطة B و النقطة C.

(2) أنشئ المستقيم (L) الذي يشمل النقطة C و يعامد المستقيم  $(\Delta')$ .

(3) أكمل ما يلي: (L) .....  $(\Delta)$ .



بالتوفيق