

الاسم:	إختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات 2016/2015	المدرسة الابتدائية
اللقب:		17 نهج روسيا- تونس
السنة السادسة		2016/2015

السند 1:

عاد مواطن من الخارج و قرّر بعث مشروع صناعي، يقدر رصيده المالي بـ 160000 دينار. أضاف له ثمن بيع سيارته الذي يقدر بـ $\frac{1}{5}$ قيمة الرصيد المالي الذي يملكه.

(1) أحسب ثمن بيع السيارة؟

.....

.....

(2) أحسب المبلغ المالي الجملي الذي صار عنده؟

.....

.....

السند 2:

لإقامة المشروع شرى هذا المواطن قطعة أرض مستطيلة الشكل قيس محيطها 423 م و قيس طولها ضعف قيس عرضها و ذلك بحساب 500 د الآر الواحد.

(1) أحسب قيس مساحة الأرض بالآر؟

.....

.....

.....

.....

.....

(2) أحسب ثمن شراء الأرض؟

.....

.....

(3) أحسب قيمة المبلغ المالي المتبقي بعد شراء قطعة الأرض؟

.....

.....

السند 3:

عند شراء التجهيزات اللازمة تبين لصاحب المشروع أن المبلغ المتبقي يمثل $\frac{8}{10}$ كلفة التجهيزات ،
فاقترض المبلغ الناقص من البنك.

- أحسب بطريقتين مختلفتين قيمة المبلغ المقترض؟

.....
.....
.....
.....
.....
.....

السند 4:

لإعداد بعض الوثائق المتعلقة بالمشروع، انطلق المواطن من مقر سكناه على الساعة 11 و 45 دق صباحاً متوجهاً إلى إدارة الملكية العقارية بالعاصمة فوصلها على الساعة الثانية إلا الربع بعد الزوال و توقف مرتين للراحة تدوم الواحدة 15 دق .

- أحسب الزمن المستغرق في التنقل؟

.....
.....

السند 5:

لتهينة مساحة خضراء اقتطع الرجل من الأرض قطعتين .

أساعده على ذلك علما و أن:

- القطعة الأولى : مثلث (أ ب ج) حيث: [أج] = مضاعف مشترك للعديدين 2 و 3 و المحصور بين 25 و 33.
- [أب] = عدد قابل للقسمة على 2 و 5 في نفس الوقت و المحصور بين 39 و 42.
- قياس ب أ ج = 45 درجة

القطعة الثانية: شبه المنحرف (أ ب ج د) قائم في النقطة "أ" حيث:

- قياس طول القاعدة الكبرى [أب] = 70 م
- قياس طول الضلع [ب ج] = 30 م
- قياس ج ب أ = 60 درجة
- (أترك آثار البركار في كل رسم)

أبني تصميمًا لكل قطعة ممثلًا كل 10 م بـ 1 صم على الرّسم.

المثلث:

شبه المنحرف:

الاسم:	إختبار الثلاثي الأول في الحساب الذهني 2016/2015	المدرسة الابتدائية
اللقب:		17 نهج روسيا- تونس
السنة السادسة		2016/2015

(1) أكمل بالعدد الناقص:

$$7 = \dots + 5.09$$

$$12.01 = \dots - 13.08$$

$$\dots = 10 * 5.04$$

(2) أكمل بالعدد المناسب:

$$3.15 > \dots > 3.14$$

$$\dots = 0.01 * 0.9$$

(3) الأخط خطوة العدّ و أوصل كتابة الأعداد:

3.05	4.7	5.25
------	-------	-------	-----	------

(4) ليكن (أ ب ج) مثلث قيس ب أ ج = 35° و قيس أ ب ج = 55°.

ما قيس ب ج أ =

