

الاختبار: الرياضيات

التوقيت : 60 دق

العدد :  $\frac{20}{}$

الجمهورية التونسية

وزارة التربية

تقييم الفترة 3 لتلامذة السنة الخامسة من التعليم الأساسي  
للسنة الدراسية 2020

إسم التلميذ و لقبه ..... القسم .....

### الوضعية 1

يملك فلاح قطعة أرض مستطيلة الشكل غرست أشجار زيتون مساحة الشجرة الواحدة 25 م<sup>2</sup>.

قدر إنتاج الشجرة الواحدة من الزيتون ب 50 كغ

بحلول موسم جني الزيتون ضبط فلاح جدولا حيث أنّ كمية الجني تتناسب طردا مع عدد الأيام اللازمة للجني كما هو مبين بالجدول التالي.

.....	.....	.....	.....	10	كتلة الزيتون بالـق
10	8	6	2	4	عدد الأيام اللازمة

1- أبحث عن كتلة الزيتون الجمالية .

مع1 مع2

2- أبحث عن عدد أشجار الزيتون .

مع1 مع2

3- أبحث عن مساحة الأرض بالم<sup>2</sup> ثم بالآر

مع1 مع2 مع3

## الوضعية 2

خصّص الفلاح 2 ق و نصف ق من الإنتاج للاستهلاك العائلي و باع ما تبقى بحساب 325 مي للكغ الواحد.

1-أطرح سؤالاً مناسباً للوضعية يتطلب حلّه أكثر من مرحلة و أجب عنه.

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

مع 5

--	--

## الوضعية 3

القطعة الثانية التي يملكها الفلاح مساحتها على قدر مساحة الأولى غرست أشجار لوز فقدرت الصّابة ب 3 طن و 6 ق

1-أبحث عن الكتلة الجمليّة بالكغ

.....

مع 3

--	--

## الوضعية 4

أساعد الفلاح على رسم قطعنا الأرض .

1-أبني قطعة المستقيم [ ج ب ] عموديّة على [ أ ب ] في "ب"

2- أعيّن نقطة "د" لا تنتمي ل [ ج ب ] و أبني المستقيم العمودي على ( ج ب ) و المار من "د"

3-أبني الوسط العمودي ل [ أ ب ]

مع 4

--	--	--

أ ————— ب

# الحساب الذهني

.....	أكتب رقم آحاد ملايين العدد 3 456 321 984
.....	أكتب عدد عشرات ملايين العدد 412 324 215 478
.....	= 8X7
.....	= 7X6
.....	= 9X8
.....كغ	نصف ق
.....ق	نصف طن
.....م2	نصف آر

		معيير التميز	معايير الحد الأدنى							مستويات التملك	
		مع 5	مع 4	مع 3	مع 2			مع 1			إنعدام التملك
المجموع	الحساب الذهني	0	0	0	0			0			دون التملك الأدنى
		2	1	1	1,5	1	0,5	1,5	1	0,5	التملك الأدنى
			2	2	2			2			التملك الأقصى
20	4	4	3	3	3	2,5	3	2,5			

بالتوفيق