

التاريخ:	المدرسة الابتدائية 18 جانفي 1952 براس الجبل
المادة: رياضيات	اختبار الثلاثي الثاني
التوقيت: 60 دقيقة	اسم التلميذ ولقبه: القسم: السادسة ...
العدد: 20 /	

www.najahni.tn

السند 1 :

لبناء مسكن شري مواطن قطعة أرض مستطيلة الشكل بعدها بالمتر 16,5 و 12,5 بحساب 150 د المتر المربع الواحد .

التعليمة :

أحسب قيس مساحة الأرض بالم2.

1	مع
---	----

أحسب ثمن قطعة الأرض بالدينار :

2	مع
---	----

السند عدد 2 :

قدرت تكاليف مواد البناء بـ 7440 د وقدرت تكاليف مواد التجهيز (الأبواب + النوافذ + قنوات الماء + الأسلاك + مفاتيح الكهرباء ..) $\frac{2}{3}$ تكاليف مواد البناء في حين قدرت أجره اليد

العاملة $\frac{11}{20}$ من تكاليف مواد البناء والتجهيز.

التعليمة 1 : أجب عن الأسئلة الموائية :

أ / أحسب تكاليف مواد التجهيز بالد:

ب/ أحسب تكاليف مواد البناء والتجهيز بالد:

1	مع
---	----

ج/ أحسب أجره اليد العاملة بالد:

2	مع
---	----

د/ أحسب التكاليف الجمالية لشراء الأرض وبناء المسكن بالد:

1	مع
---	----

.....

2	مع
---	----

السند عدد 3:

قام المواطن بالعمليات الفلاحية التالية أثناء استثماره لحديقة المسكن وقضى في ذلك المدد الزمنية المبينة بالجدول التالي :

المدة الزمنية لكل عملية بحساب س و دق	مدة الحصة الواحدة	عدد الحصص	العمليات
.....	2س و 12 دق	3	التسميد
.....	1س و 40 دق	5	العزق
.....	48 دق	2	غراسة الأزهار

1	مع
---	----

3	مع
---	----

2	مع
---	----

1/ أتمتع الجدول

2	مع
---	----

نَجْهِنِي

www.najahni.tn

السند عدد 5 :

جمل هذا المواطن منزله باستراحة أحاطها بمقاعد ونافورة ماء وتتوسط النافورة حوضا رخاميا ينساب فيه الماء في شكل مثلث متقايس الضلعين (أ ب ج) قمته الرئيسية "ا" ، أعدّ المهندس تصميميا لهذا الحوض بحيث :

- ب أ ج = 90

- قيس [أ ب] = [أ ج] = 4 صم

التعليمة :

1/ أحسب قيس الزاويتين :

أ ب ج =

أ ج ب =

مع1

مع3

2/ ابن هذا المثلث (أ ب ج) .

3/ ابن الارتفاع الموافق للضلع [ب ج]

4/ أكمل الرسم لتتحصل على مربع.

مع4

مع4

السند عدد 6 :

لم يتوفر لهذا المواطن من التكاليف الجمالية لشراء الأرض وبناء المسكن إلا 21620 د

مع4

مع4

التعليمة أبحث عن المبلغ الناقص.

السند عدد 7 اقترض هذا المواطن المبلغ الناقص من البنك بفائض نسبته 10% من قيمة

مع1

القرض واتفق مع البنك على تسديد المبلغ الذي سيرجعه أقساطا شهرية متساوية على امتداد

مع2

150 شهرا .

التعليمة :

أ/ أكمل المسألة بسؤال مناسب تتطلب الإجابة عنه 3 عمليات.

مع5

السؤال:

مع5

ب/ أكتب حلا للمسألة

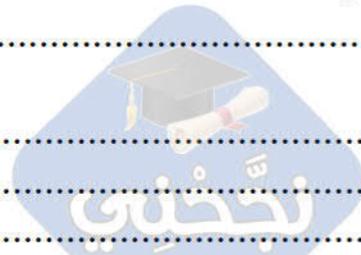
/1

مع5

/2

/3

مع5



معيار التميز	معايير الحد الأدنى									
	مع5	مع4	مع3	مع2			مع1			
0	0	0	0			0			انعدام التملك	
1	1	0.5	2	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	تملك
2			3.5	3	2.5	2.5	2	دون الأدنى		
3										
4	2	1	4			3			تملك أدنى	
5	3	1.5	6	5.5	5	4.5	4.5	4	3.5	تملك أقصى