

إعداد أبولجبة بلعيد السنة السادسة	تقويم مكتسبات التلميذ في نهاية الفترة الثالثة	المدرسة الابتدائية فريق العمارات
العدد المسند: 20/.....	اسم التلميذ و لقبه و رقمه :	

4/....

الحساب الذهني

العدد المسند	إجابة التلميذ	ع/ر
0.5/.....	1
0.5/.....	2
0.5/.....	3
0.5/.....	4
0.5/.....	5
0.5/.....	6
0.5/.....	7
0.5/.....	8

16/...

السند الأول: يملك السيد هاني قطعة الأرض التالية متكونة من جزأين ، الأول مستطيل الشكل
و الثاني مثلث الشكل



أ ب = و س = 100 م

و هـ = أ د = $\frac{3}{4}$ من هـ .

م هـ = 48 م

و ب = ج س

مع 1 مع 2

التعليمة 1: احسب مساحة القطعة المثلثة و هـ س ؟

التعليمة 2: إذا علمت أن مساحة القطعة المستطيلة 60 أر ، أوجد قيس محيط كامل الأرض

مع 2 ب

مع 1

التعليمة الثالثة: سيّج السيد هاني كامل الأرض ، تاركا بابا قيس عرضه 4 م و ثمنه 750 د .

أوجد كلفة المتر الطولي من السياج علما أن الكلفة للسياج قدرت ب 66150-
 مع1 1 مع2

الستد الثاني: هذه الأرض مغروسة بالأشجار على النحو التالي:

المرعى	أشجار لوز	أشجار زيتون
؟	$\frac{2}{5}$ المساحة	$\frac{1}{3}$ المساحة

التعليمة الأولى: أوجد العدد الكسري الممثل لمساحة المرعى نسبة لكامل المساحة

مع1

التعليمة الثانية: إذا علمت أن العدد الجملي للأشجار هو 252 شجرة و عدد أشجار الزيتون

يمثل 80% من عدد أشجار اللوز، أثبت أن مساحة شجرة اللوز تمثل 96% من مساحة شجرة

الزيتون.
 المدرسة الابتدائية فريق العمارات **أولاد
 الشاسخ**المهدية**أبولبابة بلعيد**فيفري 2023

مع5 1 مع2 2 مع2

الستد الثالث : لنقل منتوجه للمدينة ، يخرج السيد هاني على متن شاحنته منذ الساعة 7 و 30

دق صباحا فيصل عند الساعة 12 و 15دق بعد توقف يدوم 20دق في الطريق

التعليمة الأولى: أوجد زمن السير
 مع2

التعليمة الثانية : تستهلك سيارة السيد هاني 2.5ل من الوقود في كلّ 25 دق من السير .

أوجد ثمن الوقود المستهلك علما أنّ ثمن اللتر الواحد هو 1.750د
مع 1 مع 2
ل ل

السند الرابع : ابن تصميمًا للأرض على السأ م $\frac{1}{2000}$

الأبعاد على التصميم	البناء
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

مع 3 مع 4
ل ل

جدول إسناد الأعداد

معايير التعيز	معايير الحد الأدنى					المعايير مستوى التملك
	مع 4	مع 3	مع 2	مع 2	مع 1	
مع 5	0	0	0	0	0	انعدام التملك ---
0	1	0.5	0.5	1 - 0.5	1	دون التملك الأدنى
1.5	2	1	1	2 - 1.5	1.5	التملك الأدنى +- ++
3	3	1.5	2 - 1.5	2.5	2	التملك الأقصى +++

إعداد أبو لبابة بلعيد السنة السادسة .	تقويم مكتسبات التلميذ في نهاية الفترة الثالثة .	المدرسة الابتدائية فريق العمارات
وثيقة المعلم		

الحساب الذهني

المدرسة الابتدائية فريق العمارات **أولاد الشامخ** المهديّة **أبو لبابة بلعيد** فيفري 2023

ع/ر	التعليمة
1	ماهو باقي قسمة 189 على 9
2	ماهو العدد الذي يقبل القسمة على 2 و 5 في نفس الوقت
2	أكمل العدد بما يناسب ليَقبل القسمة على 3. العدد هو: . 2 . 6
3	ماهو العدد الكسري المكافئ لـ $\frac{3}{5}$ و مجموع حديه 32
4	ماهو العدد الكسري الموافق لـ $\frac{3}{5}$ و الفارق بين حديه 8
5	أحصر العدد الكسري $\frac{3}{5}$ بين عددين صحيحين طبيعيين
6	أحصر العدد 3 بين عددين كسريين مقامهما 5
7	ماهو الناتج لـ 25% من العدد 120
8	حول 12.5 إلى عدد كسري عشري .

جدول إسناد الأعداد

معايير التميز	معايير الحد الأدنى					المعايير مستوى التملك
	معد 4	معد 3	معد 2	معد 1	معد 0	
0	0	0	0	0	0	انعدام التملك ---
1.5	1	0.5	0.5	1 - 0.5	1	دون التملك الأدنى
3	2	1	1	2 - 1.5	1.5	التملك الأدنى ++
5	3	1.5	2 - 1.5	2.5	2	التملك الأقصى +++

إعداد أبولبابة بلعيد السنة السادسة	تقويم مكتسبات التلميذ في نهاية الفترة الثالثة	المدرسة الابتدائية فريق العمارات
العدد المسند: 20/.....	اسم التلميذ ولقبه ورقمه :	

الحساب الذهني

4/....

العدد المسند	إجابة التلميذ	ع/ر
0.5/.....	0	1
0.5/..... كل عدد رقم أحاده صفر (0).....	2
0.5/.....	كل عدد مجموع أرقامه من مضاعفات (3)، مثال [6021]	3
0.5/.....	$32 = 20 + 12$ ، $\frac{12}{20}$	4
0.5/.....	$8 = 12 - 20$ ، $\frac{12}{20}$	5
0.5/.....	$1 > \frac{3}{5} > 0$	6
0.5/.....	$\frac{16}{5} > 3 > \frac{14}{5}$	7
0.5/.....	25% من 120 = 30 ، $\frac{125}{10} = 12.5$	8

16/...

السند الأول: يملك السيد هاني قطعة الأرض التالية متكونة من جزأين ، الأول مستطيل الشكل و الثاني مثلث الشكل



$$أب = و = 100 \text{ م}$$

$$و هـ = أ د = \frac{3}{4} \text{ س هـ}$$

$$م هـ = 48 \text{ م}$$

$$و ب = ج س$$

مع 1 مع 2

□ □

التعليمة 1: احسب مساحة القطعة المثلثة و هـ س ؟

$$\text{مساحة المثلث و هـ س} = (ق \times ار) : 2 = (وس \times م هـ) : 2$$

$$\text{مساحة المثلث} = (48 \times 100) : 2 = 2400 = 24 \text{ أ ر} \dots$$

التعليمة 2: إذا علمت أن مساحة القطعة المستطيلة 60 آر ، أوجد قيس محيط كامل الأرض

مساحة المستطيل $أ ب ج د = طول \times عرض = أ ب \times اد$ مع 1 مع 2

□ □

اد = و ه = $6000 : 100 = 60$ م ، س ه = $\frac{3}{4}$ وه ← س ه = $(60:3) \times 4 = 80$ م

قيس المحيط = $أ ب + ب و + و ه + ه س + س ج + ج د + دا$

و ب + س ج = س و - ب ج = $60 - 100 = 40$ م ، و ب = س ج = 20 م

المحيط = $100 + 60 + 20 + 80 + 60 + 20 + 100 = 440$ م

التعليمة الثالثة: سيح السيد هاني كامل الأرض ، تاركا بابا قيس عرضه 4 م و ثمنه 750 د .

مع 1 مع 2

□ □

أوجد كلفة المتر الطولي من السياج علما أن الكلفة للسياج قدرت ب 66150 د

طول السياج = المحيط - عرض الباب = $440 - 4 = 436$ م ،

كلفة السياج = الكلفة الجمالية - ثمن الباب = $750 - 66150 = 65400$ د

كلفة النار الطولي من السياج = $65400 : 436 = 150$ د

الستد الثاني: هذه الأرض مغروسة بالأشجار على النحو التالي:

المرعى	أشجار لوز	أشجار زيتون
؟	$\frac{2}{5}$ المساحة	$\frac{1}{3}$ المساحة

التعليمة الأولى: أوجد العدد الكسري الممثل لمساحة المرعى نسبة لكامل المساحة مع 1

□ $\frac{4}{15} = \frac{11}{15} - 1 = \frac{11}{15} - \frac{6}{15} - \frac{5}{15} = \frac{2}{5} + \frac{1}{3}$ ، العدد الكسري الممثل للمرعى = 1

التعليمة الثانية: إذا علمت أن العدد الجملي للأشجار هو 252 شجرة و عدد أشجار الزيتون

يمثل 80% من عدد أشجار اللوز ، أثبت أن مساحة شجرة اللوز تمثل 96% من مساحة شجرة

مع 5 مع 1 مع 2 مع 2

□ □ □ □

الدرسة الابتدائية فريق العمارات ** أولاد
الشامخ ** المهديّة ** أبو ليابة بلعيد ** فيفري 2023

الزيتون.

المساحة الجمالية = $2400 + 6000 = 8400$ م²

عدد أشجار الزيتون = $(180 : 252) \times 80 = 112$ شجرة

عدد أشجار اللوز = $(180 : 252) \times 100 = 140$ شجرة

مساحة أشجار الزيتون = 8400 : 3 = 2800 م²، مساحة الشجرة = 2800 : 112 = 25 م²

مساحة أشجار اللوز = (8400 : 5) × 2 = 3360 م² مساحة الشجرة = 3360 : 140 = 24 م²

$$0.96 = \frac{24}{25} \text{ و بالتالي } 96\%$$

السند الثالث : لنقل منتوجه للمدينة ، يخرج السيد هاني على متن شاحنته منذ الساعة 7 و 30

دق صباحا فيصل عند الساعة 12 و 15 دق بعد توقف يدوم 20 دق في الطريق

مع 2

□

التعليمة الأولى: أوجد زمن السير

$$\text{زمن السير} = \text{ساعة الوصول} - (\text{ساعة الانطلاق} + \text{مدة التوقف})$$

$$\text{زمن السير} = \text{س} 12 \text{ و } 15 \text{ دق} - (\text{س} 7 \text{ و } 30 \text{ دق} + 20 \text{ دق}) = 4 \text{ س و } 25 \text{ دق} = 265 \text{ دق}$$

التعليمة الثانية : تستهلك سيارة السيد هاني 2.5 ل من الوقود في كل 25 دق من السير .

مع 2

مع 1

أوجد ثمن الوقود المستهلك علما أن ثمن اللتر الواحد هو 1.750 د

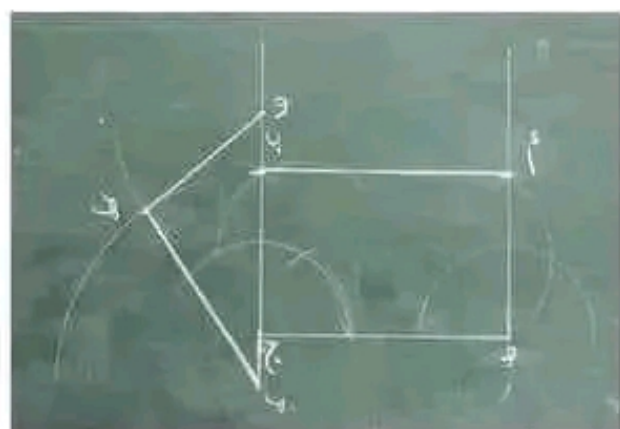
□

□

$$\text{كمية الوقود المستهلكة} = (265 : 25) \times 2.5 = 26.5 \text{ ل}$$

$$\text{ثمن كمية الوقود المستهلكة} = 1.750 \times 26.5 = 46.375 \text{ د}$$

السند الرابع : ابن تصميمنا للأرض على السأ م $\frac{1}{2000}$

البناء	الأبعاد على التصميم
	$\begin{aligned} \text{أ ب} = \text{د ج} &= \frac{100}{2000} \\ &= 0.05 \text{ م} = 5 \text{ سم} \\ \text{و هـ} = \text{أ د} = \text{ب ج} &= \frac{60}{2000} \\ &= 0.03 \text{ م} = 3 \text{ سم} \\ \text{س هـ} &= \frac{80}{2000} \\ &= 0.04 \text{ م} = 4 \text{ سم} \\ \text{و ب} = \text{ج س} &= \frac{20}{2000} \\ &= 0.01 \text{ م} = 1 \text{ سم} \end{aligned}$

مع 4

مع 3

□□□

□□□