

الاسم :	تقييم مكتسبات التلميذ في نهاية الفترة	المدرسة الابتدائية
اللقب :	الأولى لسنة 2024//2024	فريق العمارات
القسم : السنة السادسة...	في الرياضيات	إعداد : بولبابة بلعيد

4/....

الحساب الذهني: (وثيقة التلميذ)

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

16/...

السند ع1-دد :

سحبت ملاك $\frac{2}{3}$ مدخراتها و ذلك لشراء حاسوب و آلة طباعة و ماسح ضوئي ، إذ كانت الأثمان وفق الجدول التالي :

نوع الجهاز	الحاسوب	آلة الطباعة	الماسح الضوئي
الثمن الأصلي للجهاز	1650د	$\frac{1}{2}$ ثمن الحاسوب	يقال عن ثمن آلة الطباعة ب375 د

التعليمة الأولى: احسب الثمن الأصلي للمشتريات

مع1 مع2

مع1 مع2

التعليمة الثانية: بقت ملاك في حاجة إلى 225 د أخرى لتتمكن من الشراء

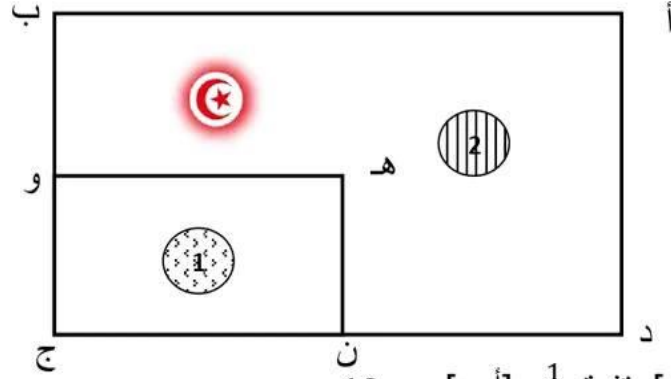
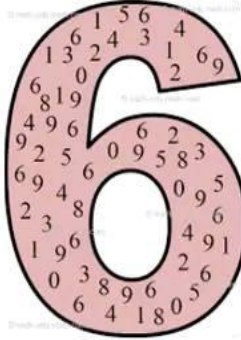
احسب المبلغ الذي سحبه ملاك من البنك

مع1 مع2

التعليمة الثالثة: منحها البائع تخفيضا في ثمن المشتريات فبقي معها 9 د . جد قيمة التخفيض

السند عدد :

يملك السيد هاني قطعة الأرض (أ ب ج د) التالية قيس محيطها بالم هو 260م:



• [أ د] تفوق $\frac{1}{2}$ [أ ب] ب 10 م

• ج و = و ب

• د ن = ن ج

مع 1

مع 2

التعليمة الأولى : أثبت أن قيس مساحة القطعة (1) = 10 آر

.....

.....

.....

التعليمة الثانية : غرس السيد هاني قطعة الأرض (2) كما هو مبين وفق الجدول التالي :

قيس المساحة المغروسة	$\frac{2}{5}$ المساحة	$\frac{3}{10}$ المساحة	المساحة المتبقية
نوع الأشجار	تفاح	عنب	خوخ
مساحة الشجرة الواحدة	5 م ²	3.75 م ²	؟

أ- احسب قيس المساحة المخصصة لكل نوع من أنواع الأشجار

مع 1

أشجار التفاح	أشجار العنب	أشجار الخوخ
.....
.....
.....

ب- عدد أشجار الخوخ يفوق $\frac{1}{4}$ عدد أشجار التفاح و العنب معا ب 5 شجرات

مع 1

مع 2

■ جد عدد الأشجار لكل من العنب و التفاح

.....

.....

مع 1

مع 2

مع 5

■ جد قيس مساحة شجرة الخوخ

.....

.....

السند 3-د:

انطلقت ملاك من المدينة "أ" في اتجاه المدينة "ب" بداية مع الساعة 8 و 35 دق صباحا و لما بلغت $\frac{3}{5}$ المسافة توقفت لمدة 12 دق ثم واصلت سيرها فوصلت بعد 32 دق .

1مع 2مع 3مع

التعليمة الأولى : جد مدة الزمن المستغرق بين المدينتين

التعليمة الثانية : جد ساعة الوصول

1مع 2مع 3مع

التعليمة الثالثة: استهلك السيارة قبل التوقف 1.28 ل من الوقود أكثر من بعد التوقف .
جد معدل استهلاك السيارة في كامل السفره .

1مع 2مع

4مع

السند 4-د : ابن في كل مرة المثلث (أ ب ج) و أذكر نوعه

نوع المثلث	البناء الهندسي	المثلث
.....		أب = أ ج = 6 صم ج أب = 45°
.....		أب = 5 صم أب ج = 75° ب أ ج = 60°

جدول إسناد الأعداد

معيير التميز	معايير الحد الأدنى										المعايير		
	4مع			3مع			2مع			1مع			
5مع	0			0			0			0	مستوى التملك		
0 ↓ 4	1.5	1	0.5	0.5	2.5	2	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	انعدام التملك ---
	2			1	3			2			التملك دون الأدنى --+		
	3	2.5	1.5	4.5	4	3.5	3	2.5	التملك الأدنى ++		التملك الأقصى +++		

الاسم :	تقييم مكنسبات التلميذ في نهاية الفترة	المدرسة الابتدائية
اللقب :	الأولى لسنة 2024//2024	فريق العمارات
القسم : السنة السادسة...	في الرياضيات	إعداد : بولبابة بلعيد

المدرسة الابتدائية فريق العمارات - أولاد الشامخ - السنة السادسة - 2025//2024

الحساب الذهني

ع/ر	التعليمة
1	أحسب جذاء العددين : 9.5 و 0.5
2	3.5 آر كم تساوي بالها
3	270 : 30 = ؟
4	جد مجموع الساعة و نصف الساعة و ربع الساعة بالدقائق
5	جد عددا عشريا محصورا بين 0.1 و 0.2
6	ماهو العدد المتمم لـ 1.025 ليصبح 2
7	1 س و 20 دق كم تساوي بالثواني
8	كيف نميّر بين أنواع المثلثات

المدرسة الابتدائية فريق العمارات - أولاد الشامخ - السنة السادسة - 2025//2024



الاسم :	تقييم مكنسبات التلميذ في نهاية الفترة	المدرسة الابتدائية
اللقب :	الأولى لسنة 2024//2024	فريق العمارات
القسم : السنة السادسة....	في الرياضيات	إعداد : بولبابة بلعيد

4/....

الحساب الذهني: (وثيقة التلميذ)

النقاط	العدد المسند	إجابة التلميذ	ع/ر
0.54.75.....	1
0.5 0.035 ها	2
0.59.....	3
0.5105دق.....	4
0.5لا نهاية من الأعداد .. على سبيل الذكر لا الحصر0.15	5
0.50.975.....	6
0.5 4800 ث	7
0.5من خلال أقيسة الأضلاع و قيس فتحات الزوايا	8

16/...

السند ع-1 دد :

سحبت ملاك $\frac{2}{3}$ مدخراتها و ذلك لشراء حاسوب و آلة طباعة و ماسح ضوئي ، إذ كانت الأثمان وفق الجدول التالي :

نوع الجهاز	الحاسوب	آلة الطباعة	الماسح الضوئي
التمن الأصلي للجهاز	1650د	$\frac{1}{2}$ تمن الحاسوب	يقال عن تمن آلة الطباعة ب375 د

التعليمة الأولى: احسب الثمن الأصلي للمشتريات

مع1 مع2

تمن آلة الطباعة = 1650 : 2 = 825 د .

تمن الماسح الضوئي = 375 - 825 = 450 د

تمن المشتريات = 1650 + 825 + 450 = 2925 د .

مع1 مع2

التعليمة الثانية: بقت ملاك في حاجة إلى 225 د أخرى لتتمكن من الشراء

احسب المبلغ الذي سحبته ملاك من البنك

المبلغ الذي سحبته ملاك = 2925 - 225 = 2700 د

مع1 مع2

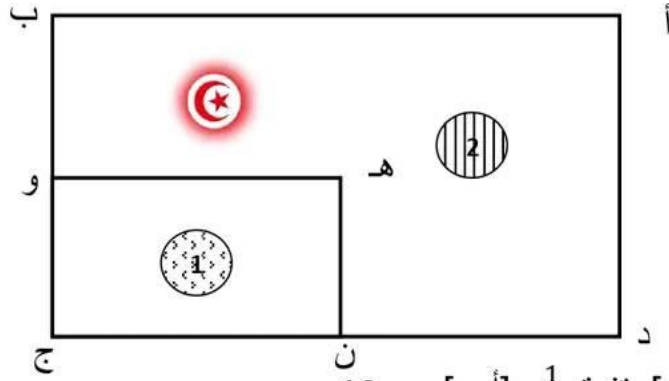
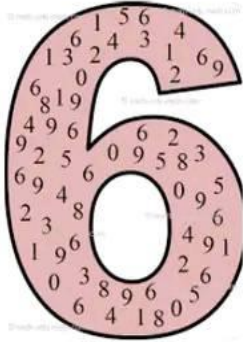
التعليمة الثالثة: منحها البائع تخفيضا في تمن المشتريات فبقي معها 9 د . جد قيمة التخفيض

قيمة التخفيض = 225 + 9 = 234 د أو تمن المشتريات بعد التخفيض = 2700 - 9 = 2691 د

قيمة التخفيض = 2691 - 2925 = 234 د

السند عدد :

يملك السيد هاني قطعة الأرض (أ ب ج د) التالية قيس محيطها بالم هو 260م:



• [أ د] تفوق $\frac{1}{2}$ [أ ب] ب 10 م

• ج و = و ب

• د ن = ن ج

1مع 2مع

التعليمة الأولى : أثبت أن قيس مساحة القطعة 1 = 10 آر
قيس نصف المحيط = 260 : 2 = 130 م = أ ب + د ،

أ د = $\frac{1}{2}$ أ ب + 10 م ، معناه لدينا 3 أجزاء متقايسة زائد 10 م ، قيمة الجزء = (10 - 130) : 3 = 40 م

ن و = 40 م ، ج و = (10 + 40) : 2 = 25 م ، قيس مساحة القطعة الأولى = 40 × 25 = 10 آر

قيس مساحة القطعة الثانية = 10 آر × 3 أو 40 آر - 10 آر = 30 آر

التعليمة الثانية : غرس السيد هاني قطعة الأرض 2 كما هو مبين وفق الجدول التالي :

قيس المساحة المتبقية	المساحة $\frac{3}{10}$	المساحة $\frac{2}{5}$	قيس المساحة المغروسة
خوخ	عنب	تفاح	نوع الأشجار
؟	3.75 م ²	5 م ²	مساحة الشجرة الواحدة

ت- احسب قيس المساحة المخصصة لكل نوع من أنواع الأشجار

أشجار الخوخ	أشجار العنب	أشجار التفاح
قيس المساحة المخصصة للخوخ = 3000 - (900 + 1200) = 900 م ²	قيس المساحة المخصصة للعنب = 3 × (10 : 3000) = 900 م ²	قيس المساحة المخصصة للتفاح = 2 × (5 : 3000) = 1200 م ²

1مع 2مع

ث- عدد أشجار الخوخ يفوق $\frac{1}{4}$ عدد أشجار التفاح و العنب معا ب 5 شجرات

■ جد عدد الأشجار لكل من العنب و التفاح

عدد أشجار التفاح = 5 : 1200 = 240 شجرة

عدد أشجار العنب = 3.75 : 900 = 240 شجرة

■ جد قيس مساحة شجرة الخوخ

عدد أشجار الخوخ = (240 + 240) : 4 = 125 = 5 + 120 شجرة

قيس مساحة شجرة الخوخ = 900 : 125 = 7.2 م²

1مع 2مع 5مع

السند عدد:

انطلقت ملاك من المدينة "أ" في اتجاه المدينة "ب" بداية مع الساعة 8 و 35 دق صباحا و لما بلغت $\frac{3}{5}$ المسافة توقفت لمدة 12 دق ثم واصلت سيرها فوصلت بعد 32 دق .

مع 1 مع 2 مع 3

التعليمة الأولى : جد مدة الزمن المستغرق بين المدينتين

زمن السير = $(2 : 32) \times 5 = 80$ دق

مع 1 مع 2 مع 3

الزمن المستغرق = زمن السير + مدة التوقف = $80 + 12$ دق = 92 دق = 1 س و 32 دق

التعليمة الثانية : جد ساعة الوصول

مع 1 مع 2

ساعة الوصول = ساعة الانطلاق + الزمن المستغرق = س 8 و 35 دق + 1 س و 32 دق = س 10 و 07 دق

التعليمة الثالثة : استهلك السيارة قبل التوقف 1.28 ل من الوقود أكثر من بعد التوقف .

جد معدل استهلاك السيارة في كامل السفر .

كمية الوقود المستهلكة = $5 \times 1.28 = 6.4$ ل

السند عدد : ابن في كل مرة المثلث (أ ب ج) و أذكر نوعه

مع 4

نوع المثلث	البناء الهندسي	المثلث
مثلث متقايس الضلعين في "ز" $\hat{ب} = \hat{ج} = 2 : (45 - 180)$ $67.5 =$		$\hat{أ} = \hat{ب} = \hat{ج} = 67.5$ $\widehat{ج أ ب} = 45^\circ$
مثلث عام حاد $\hat{ج} = \hat{ب} + \hat{أ} - 180$ $75 = 180 - (45 + 60)$		$\hat{أ} = 5$ $\widehat{أ ب ج} = 75^\circ$ $\widehat{ب أ ج} = 60^\circ$

جدول إسناد الأعداد

معايير التميز	معايير الحد الأدنى										المعايير		
	مع 4		مع 3		مع 2			مع 1					
5	0		0		0			0			مستوى التملك		
0 ↓ 4	1.5	1	0.5	0.5	2.5	2	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	انعدام التملك ---
	2		1		3			2			التملك دون الأدنى --+		
	3	2.5	1.5	4.5	4	3.5	3	2.5	التملك الأدنى ++				
	3		2.5		4.5			3			التملك الأقصى +++		