

المعايير

نص الوضعية

عدد التمارين



السند : 1
بمناسبة عطلة الربيع ذهب الأطفال إلى زيارة عمهم محمود في ضيعته لقضاء بعض الأيام في الترفيه والتجوال بعد فترة طويلة من الدراسة فاشترى كل أخ هدية يحملها معه لأبناء عمه .

- فكان ثمن هدية رامي $\frac{5}{7}$ المبلغ الذي يملكه والذي يساوي 24325 مي

أما هدية منير فكان ثمنها $\frac{6}{8}$ المبلغ الذي بحوزته والذي يساوي 34600 مي

أما شيماء فكانت هديتها تقدر بـ $\frac{7}{9}$ مبلغها الذي يساوي 28260 مي .

التعليمية 1 (أ) احسب ثمن الهدية التي اشتراها رامي.

1

مع 2 أ

--	--	--

..... *

..... =

(ب) احسب المبلغ المتبقي لرامي .

..... *

..... =

التعليمية : 2 / أ) احسب ثمن الهدية التي اشتراها منير.

مع 2 ب

--	--	--

..... *

..... =

(ب) احسب المبلغ المتبقي لمنير.

..... *

..... =

التعليمية : 3 (أ) احسب ثمن الهدية التي اشترتها شيماء .

..... *

..... =

(ب) احسب المبلغ المتبقي لشيماء.

..... *

..... =

السند : 2

- سافر الأطفال على متن سيارة أجرة انطلقت على الساعة الثامنة و 30 دق و 25 ث
و قضت في السير 1 س و 40 دق و 15 ث

* التعليلة : 1

- أحسب ساعة الوصول إلى الضيعة .

..... =

.....

.....

.....

=

* قال رامي لو سافرنا على متن الحافلة لوصلنا على الساعة 10 و 46 دق و 38 ث

التعليلة : 2

- احسب الزمن الذي استغرقته الحافلة في السير

..... =

.....

.....

.....

=

* قالت شيما أنا لو استعملت دراجتي و قضيت في السير 5س و 20 دق و 30 ث

لوصلت على الساعة : 12 و 46 دق و 52 ث

التعليلة : 3

- أحسب ساعة انطلاق شيما حسب قولها .

..... =

.....

.....

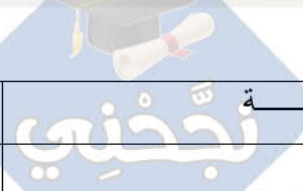
.....

=

نبحني

مع 3 أ

--	--	--



عدد التمارين	نص الوضعية	المعايير
--------------	------------	----------

السند : 3

لَمَّا وصل الأطفال استقبالهم أبناء عمَّهم استقبالا حسنا و بعد الاستراحة و تناول الغذاء ،
 خرج الأطفال و اتجهوا إلى الضيعة ليسلموا على عمهم المنهمك في العمل و السقي و إزالة
 الأعشاب الطفيلية ، و هناك وجدوا الضيعة مقسمة إلى عدَّة أشكال هندسية من بينها 3 قطع
 كل قطعة على شكل مستطيل:

* الأولى مغروسة عنبا طولها 130 م و مساحتها 9360 م²

التعليمة : 1

أ) أحسب هذه المساحة بالدم² [9360 م² = دكم²]

ب) أحسب محيط هذه القطعة الأولى :

..... *

..... =

..... *

..... =

* القطعة الثانية مغروسة أجاصا قيس عرضها 60 م و هي تمسح 5760 م²

التعليمة : 2

أ) أحسب هذه المساحة بالدم² [5760 م² = دسم²]

ب) أحسب محيط هذه القطعة الثانية :

..... *

..... =

..... *

..... =

أمَّا الثالثة فهي مزروعة خضرا و تبلغ مساحتها 8750 م² و قيس عرضها 70 م

التعليمة : 3

أ) أحسب هذه المساحة بالهم² [8750 م² = هم²]

ب) أحسب محيط هذه القطعة الثالثة :

..... *

..... =

..... *

..... =

مع 3 ب

--	--	--

مع 4

--	--	--

عدد التمارين	نص الوضعية	المعايير
4	<p>السند : 6</p> <p>في اليوم الأخير لما أراد الأطفال أن يعودوا أعطاهم العم محمود هديتين للأب و الأم كان العم محمود قد اشترى الهديتين بثمن جملي</p> <p>يقدّر ب : 36720 مي</p> <p>إذا كان ثمن هدية الأب يفوق ثمن هدية الأم ب : 4200 مي</p> <p>* التعليمات :</p> <ul style="list-style-type: none"> - أحسب ثمن هدية الأب . - أحسب ثمن هدية الأم . 	<p>مع 5</p> <p>مع 5</p>
	<h2>الحل</h2> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

جدول إسناد الأعداد

العدد من	معايير الحد الأدنى						المعايير	
	مع 4	مع 3	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ		
20	مع 5	مع 4	مع 3	مع 3	مع 2 ج	مع 2 ب	مع 2 أ	مستوى التملك
	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك -
	2	1	0.5	1	0.5	1	1	دون التملك الأدنى +
	3	2	1	2	1	2	2	التملك الأدنى ++
	5	3	1.5	3	1.5	3	3	التملك الأقصى +++

المعايير و مؤشراتهما	مع 2 أ	مع 2 ب	مع 2 ج	مع 3 أ	مع 3 ب	مع 4	مع 5
حساب قيمة معبر عنها بعدد كسري							
إنجاز عملية طرح							
إنجاز عملية قسمة							
حساب ساعة الوصول / الانطلاق / الزمن المستغرق للمنتقل							
تحويل وحدات قيس المساحة							
حساب محيط المستطيل بعد الكشف عن السؤال الخفي و الإجابة عنه							
حساب عددين مجموعهما و الفارق بينهما معلومان .							