

الصف: الثالث الأساسي

المادة: الرياضيات

الدرس: السعة وتقديرها

التاريخ: 2019 / 04 / 21

إعداد المعلمة: هاجر مرواني ونرمين صبري



دائرة التعليم والمعرفة
مدرسة الرؤية الخاصة
الفصل الدراسي الثالث

ورقة عمل عدد 2

الاسم:

مؤشرات الأداء: -- أن يقدر السعة وقياسها بالوحدة المترية

معلومات إرشادية

السعة: مقدار ما يحتويه وعاء من مادة سائلة



وحدة القياس: الليتر: ويرمز إليه (L)

يستخدم الليتر لقياس السعة الكبيرة 1 ل = 1000 مل

المللتر ويرمز إليه (مل) (mL):



يستخدم لقياس السعة الصغيرة 1000 مل = 1 ل

1 مل هو عبارة عن 10 قطرات

ملاحظة: نصف لتر = 500 مل

ربع لتر = 250 مل (4 أكواب سعة 250 مل يساوي 1 ل)

باجتهادي أرفع علم بلادي

السؤال الأول:

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

1- يضع وليد قطرة في عينيه ما الوحدة الأنسب التي يستعملها لقياس كمية القطرة؟

A- الملتر (مل) B- اللتر (ل)

2- لقياس السعة نستخدم الوحدة المترية :

A- الكيلوجرام B- المتر C - اللتر D- الجرام

3- لقياس السعة الكبيرة نستخدم الوحدة المترية :

A- الكيلوجرام B- الملتر C - اللتر D- الجرام

4- يحضر رامي عصير ليمون لحفلة مع أصدقائه اختر التقدير الأنسب لكمية العصير التي سيحضرها رامي للحفلة

A- 8mL B- 8L



5- أفضل تقدير لسعة

A-5 L B-5mL C-50mL D-500mL



6- أفضل تقدير لسعة الملعقة

A-2 L B-2mL C-200mL D-1L



7- أفضل تقدير لسعة

A-6 L B-10mL C-900mL D-30L



8- أفضل تقدير لسعة زجاجة العطر

A-250 L

B-250mL

C-20mL

D-10L

9- أكبر سعة مما يأتي هي



مقدار السائل في الفنجان



10- مع أسماء 4 علب من العصير كل علبة تحتوي على 250 مل فما هي السعة الإجمالية للعصير:

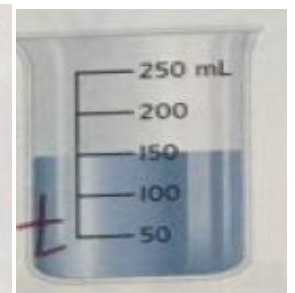
A- 250 مل

B- 1ل

C- 750مل

D- 500مل

11- السعة الإجمالية لـ



A-350mL

B-850mL

C-550mL

D-400mL

12- المعادلة التي تمثل الفرق بين الوعائين



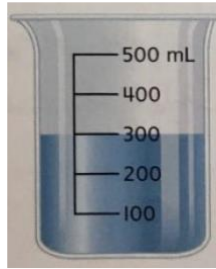
A-200-125=X

B-200-100=X

C-200+100=X

D-200-150=X

13 - لو سكبنا 120 مل لهذا الوعاء يصبح



A-450mL

B-180mL

C-250mL

D-420mL

السؤال الثاني:

حل المسائل التالية بكتابة معادلة ثم حلها

-1

في كل يوم يشرب
سالم 6 مل من
العسل فما هي كمية
العسل التي يشربها
خلال أسبوع؟

.....: المعادلة

.....: حل المعادلة

-2

وصف طبيب
قارورة دواء سعة
72 مل لأحمد لمدة
8 أيام فكم يشرب
كل يوم؟

.....: المعادلة

.....: حل المعادلة

-3

يحتاج أحمد لعمل
تجربة في المختبر
600 مل من الماء
وكان معه علبتين

نسع الأولى
330مل

والثانية 230 مل فهل لديه ما يكفي من الماء لعمل التجربة؟

المعادلة:

حل المعادلة: