

المادة : الرياضيات

التاريخ : 2018 /05 /27

الموضوع : القياس

إعداد المعلمة : عائشة راغب



العام الدراسي 2017 – 2018
الفصل الدراسي الثالث

دولة الإمارات العربية المتحدة

دائرة التعليم والمعرفة

مدرسة الرؤية الخاصة

الصف : الثاني الشعبة :

ورقة عمل رقم (7)

مؤشرات الأداء: أن يحدد وحدة قياس الطول .

هيا عزيزي الطالب تكمل حسب الطول.



رائد



أمجد



مهند



أحمد



نور

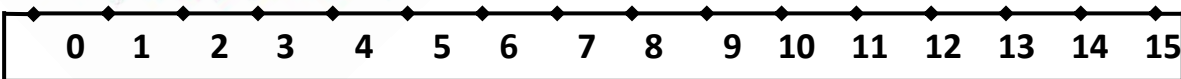
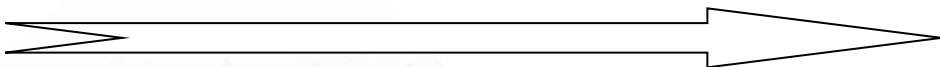
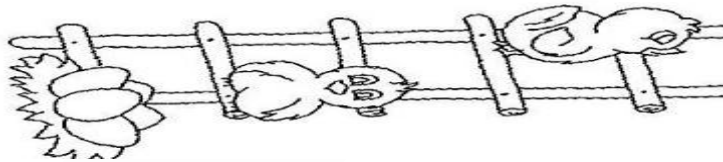
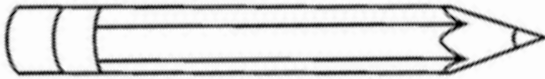
-الطالب الأطول هو الطالب الأقصر هو.....

-مهند أمجد . (أطول / أقصر) -رائد..... نور . (أطول / أقصر)

-أحمد أطول من :

-رتب الطلاب حسب الطول تنازلياً.....

هيا صديقي الطالب نستخدم المسطرة ونقرأ قياس ما يلي :



طول القلم..... سم طول السُّمّ طول السَّهْم.....
طول الرموز.....

المتر = سم
2 متر = سم
400 سم = م
600 سم = م

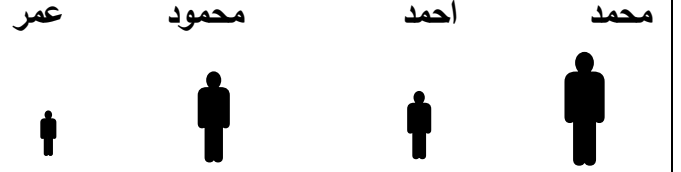
1. وحدة قياس الطول تسمى ويرمز لها م
2. وحدة قياس الطول القصيرة تسمى ويرمز لها سم

صل بين القياسين المتساويين.

- | | |
|--------|--------------|
| 8 م | i . 6 م |
| 9 م | ii . 7 م |
| 700 سم | iii . 800 سم |
| 600 سم | iv . 900 سم |

طول السبورة	طول الطباشيرة	طول الباب	طول القلم
8 سم	10 سم	3 متر	متران

أكمل حسب الطول:



1- الطالب الأطول :

2- الطالب الأقصر :

3- أحمد عمر (أطول من , أقصر من)

4- عمر محمد (أطول من , أقصر من)

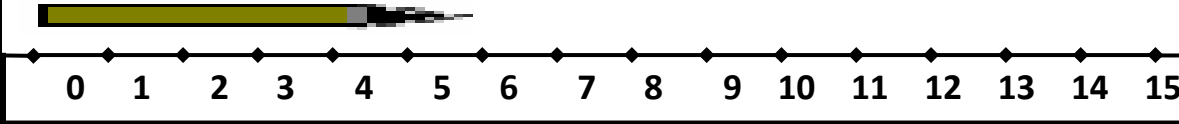
5- محمد أطول من , ,

رتب الأسماء حسب الطول:

تصاعدياً : , , ,

تنازلياً : , , ,

تستخدم المسطرة في قياس الأطوال (السنتمرات) , احسب طول القلم.....



ضع إشارة (✓) أمام الجملة الصحيحة :

1- طول ارتفاع باب الصف يساوي 3 أمتار. ()

2- طول המחاة أطول من طول القلم. ()

3- طول شبرك أطول من المتر. ()

- 4- طول قلم الرصاص أصغر من المتر. ()
- 5- أقيس طول السبورة باستخدام المتر. ()
- 6- أقيس طول حذائي بالمسطرة . ()

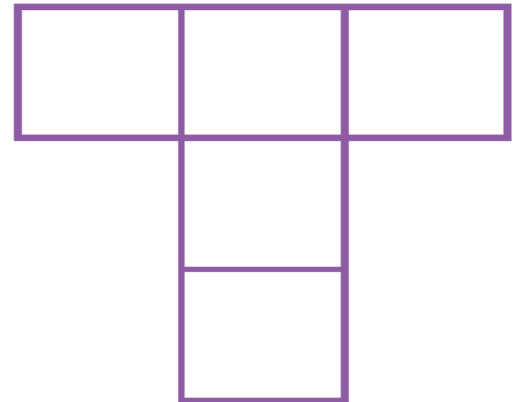
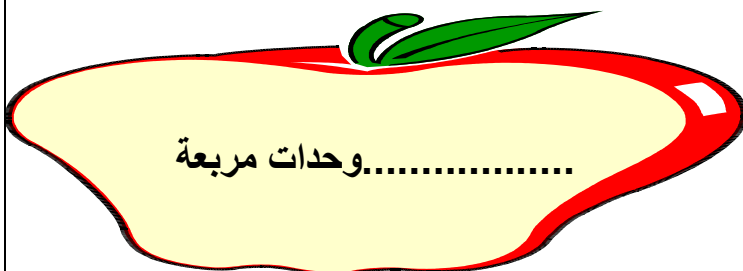
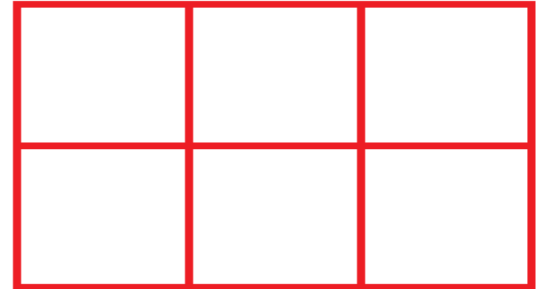
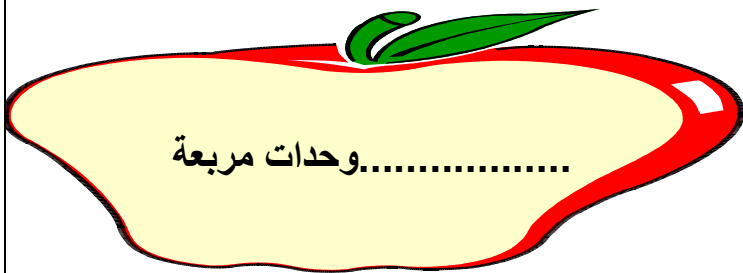
اقرأ أطوال التلاميذ ثم أجب :

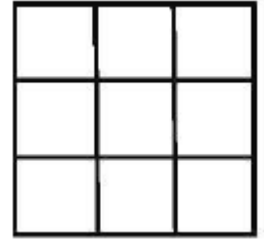
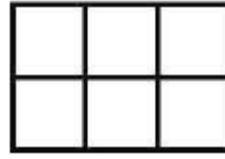
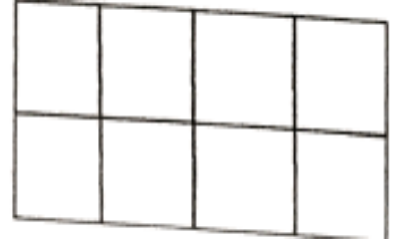
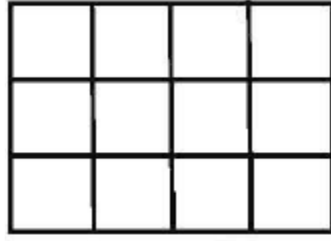
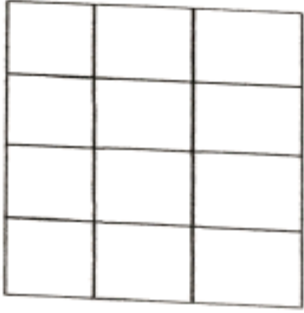


الاسم	الطول/سم
سامي	
هيا	
سعيد	

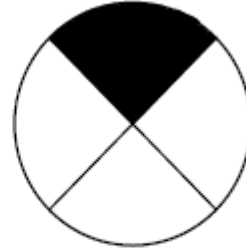
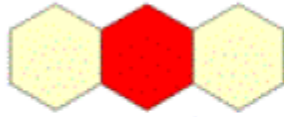
رتب أطوال الطلبة تصاعدياً:

- استعمل الوحدات المربعة لإيجاد المساحة





صف الأجزاء المتساوية . اكتب نصفان ، أثلاث ، أرباع :


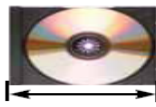



رسم صالح إطاراً مستطيلاً الشكل ، و قسمه إلى أربعة أجزاء متطابقة ، ثم رسم زهوراً في جزء واحد . فما مقدار الجزء الذي رسم فيه صالح ؟

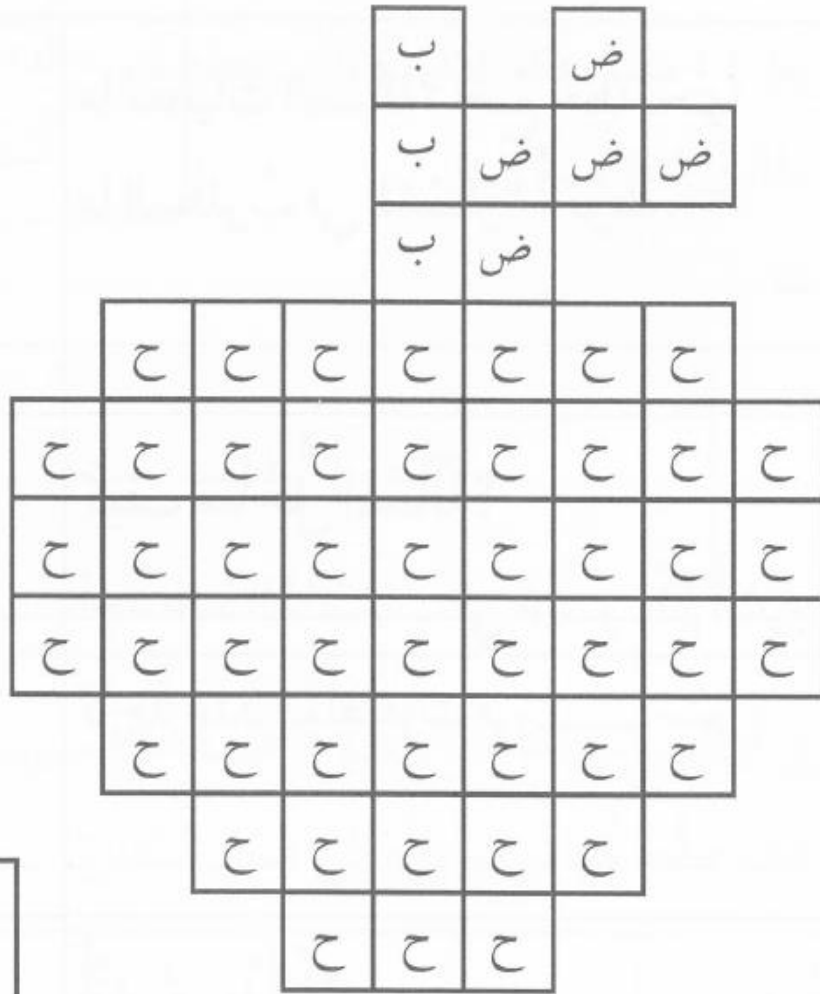


- ابحث عن الاشياء الموجودة وقدر طول كل منهما ،أوجد قياسه بالسنتمترات

القياس	وحدة القياس	الشيء
سنتمترات تقريباً		 ٤
سنتمترات تقريباً		 ٥
سنتمترات تقريباً		 ٦
سنتمترات تقريباً		 ٧
سنتمترات تقريباً		 ٨

القياس	التقدير	الشيء
سنتمترات تقريباً	سنتمترات تقريباً	 ٤
سنتمترات تقريباً	سنتمترات تقريباً	 ٥
سنتمترات تقريباً	سنتمترات تقريباً	 ٦
سنتمترات تقريباً	سنتمترات تقريباً	 ٧

أَسْتَعْمِلُ مِفْتَاحَ الرَّسْمِ لِتَلْوِينِ الْمُرَبَّعَاتِ، ثُمَّ أَعِدُّ لِأَجْدِ مِسَاحَةَ كُلِّ لَوْنٍ:



المِفْتَاحُ :
ح : أَحْمَرُ
ب : بُنْيُ
ض : أَخْضَرُ

مِسَاحَةُ الْجُزْءِ الْأَحْمَرِ — وَحَدَّةٌ مَرْبَعَةٌ

مِسَاحَةُ الْجُزْءِ الْبُنْيِيِّ — وَحَدَاتٍ مَرْبَعَةٌ

مِسَاحَةُ الْجُزْءِ الْأَخْضَرِ — وَحَدَاتٍ مَرْبَعَةٌ

السعة (حجم السائل)	وحدة القياس	الجسم
	كوب _ لتر	
	كوب _ لتر	
	كوب _ لتر	
	كوب _ لتر	
	كوب _ لتر	
	كوب _ لتر	

أتمنى لكم التوفيق ^_^