

أكاديمية النجاح للدعم المدرسي

**التدريب على حل
المسائل**

إعداد: محمد
برهومي

سنة ثانية

محمد برهومي

أكاديمية النجاح

رياضيات

سنة ثانية ابتدائي

التدريب على حل
المسائل

أكاديمية النجاح للدعم المدرسي

مسألة عدد: 1

سند عدد 1: بمناسبة العودة المدرسية تعمد التلاميذ تنظيف القاعات و الساحة . شارك في التنظيف 22 ولدا و 27 بنتا .

(1) أحسب العدد الجملى للأطفال المشاركون في حملة التنظيف :

$$\begin{array}{r} \cdot \\ \cdot \\ + \\ \cdot \\ \hline = \\ \cdot \end{array}$$

.....

(2) أرتب الأعداد العملية تصاعديا :

.....

سند عدد 2: استعمل الأطفال في التنظيف 31 كيسا من الحجم الصغير ،

و اكياسا من الحجم الكبير يفوق عددها عدد الأكياس الصغيرة بـ 8.

(3) ابحث عن عدد الأكياس ذات الحجم الكبير :

.....

(4) أحسب العدد الجملى للأكياس المستعملة :

.....

(5) ارتب الأعداد العملية تنازليا :

.....

سند عدد 3: شكرت المعلمة الأطفال، وزَعَتُ عَلَيْهِم قطعاً من الحلوى و الشكلاطَة.

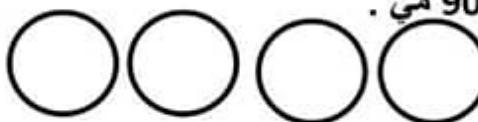
هذا تمثيل لثمان قطعة الحلوى



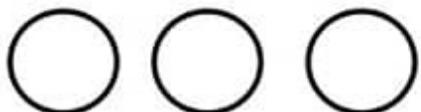
ما هو ثمن قطعة الحلوى مي

أكاديمية النجاح للدعم المدرسي

اما ثمن القطعة الواحدة من الشكلاطة فهو 90 مي .



أمثل ثمن قطعة الشكلاطة ب 4 قطع نقدية



أمثل ثمن قطعة الشكلاطة ب 3 قطع نقدية

سند عدد: 4 بعد نهاية حملة التنظيف أخذت المعلمة صورة تذكارية مع بعض الأطفال .



وزراء

على يسار

أمام

على يمين

المعلمة .

الاحظ المشهد و أكمل ب

• الشجرة.....

المعلمة .

• الاطفال

المعلمة .

• العلم.....

الاطفال .

• الشجرة

• تمسك المعلمة الكتاب بيدها

مسألة عدد: 2

سند عدد: 1 كسر كل واحد من الأخوة الثلاثة حصالته فوجد :

مراد. 85 مي	هيثم مي	أبرار 65 مي
-------------	---------------	-------------

• امثل نقود أبرار بأقل عدد ممكن من القطع :

• أحسب نقود هيثم :

• أكمل القطع الناقصة لمراد :

سنة ثانية
محمد برهومي

أربّب المبالغ المالية تنازلياً:

توجه الأخوة الى المكتبة القريبة قصد شراء:

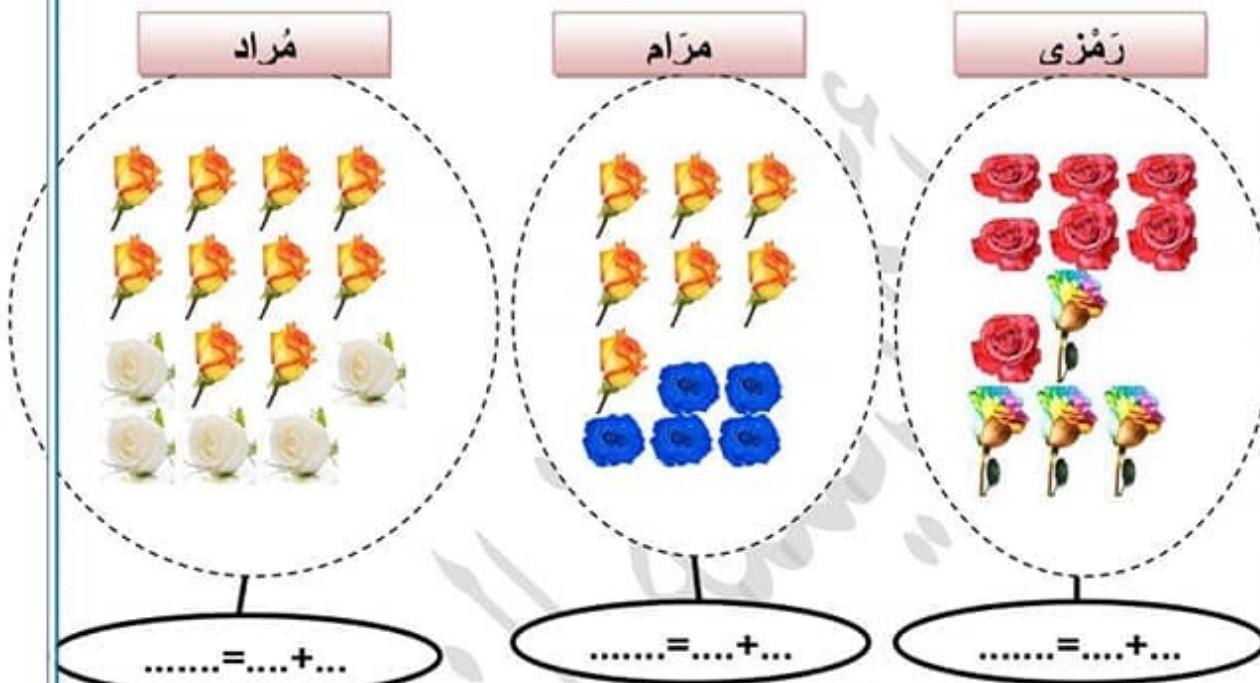
قلم رصاص 84 مي	قصة 65 مي	ممحاة 94 مي
----------------	-----------	-------------

..... شراء قلم الرصاص لأن.....

..... شراء قصة لأن.....

..... شراء ممحاة لأن.....

سند عدد 1: جاءَ فصلِ الرَّبِيعِ ، ابْتَهَجَ الْأَطْفَالُ . ذَهَبَ مَرَادُ وَ رَمْزِيُّ وَ مَرَامُ إِلَى الْحَدِيقَةِ الْمُجَاوِرَةِ لِقَطْفِ الْأَزْهَارِ الْفَوَاحِةِ :



(1) أَجْرِءُ كُلَّ مَجْمُوعَةً حَسَبَ خَاصِيَّةَ الْأَحْظَهَا :

(2) أَكْتُبُ الْكِتَابَةَ الْجَمْعِيَّةَ الْمُوَافِقةَ لِلتَّجْزِينَةِ وَ رَتِّبُهَا تَصَاعِدِيًا :

$$\begin{array}{r} \cdot \quad \cdot \\ + \quad \cdot \\ \hline = \quad \cdot \end{array} \quad \dots\dots\dots\dots\dots$$

(3)-1- أَخْسِبْ عَدْدَ الْأَزْهَارِ الَّتِي قَطَّفَهَا رَمْزِيُّ وَ مَرَادُ مَعًا :

(3)-2- أَرْتِبْ الْأَعْدَادَ الْعَمَلِيَّةَ تَصَاعِدِيًا :

$$\begin{array}{r} \cdot \quad \cdot \\ + \quad \cdot \\ \hline = \quad \cdot \end{array} \quad \dots\dots\dots\dots\dots$$

(4)-1- أَخْسِبْ عَدْدَ الْأَزْهَارِ الَّتِي قَطَّفَهَا مَرَامُ وَ مَرَادُ مَعًا :

(4)-2- أَرْتِبْ الْأَعْدَادَ الْعَمَلِيَّةَ تَنَازُلِيًّا :

١-٥ أحسب عدد الأزهار التي قطفها مرام ورمزي معاً :

$$\begin{array}{r}
 \cdot \\
 + \\
 \cdot \\
 \hline
 \cdot
 \end{array}$$

٢-٥ أرتّب الأعداد العمليّة تصاعدياً :

سند عدد ٢ بعد الإنتهاء من قطف الزهور ، قدموها هدية لأبوهم . فقبلتهم وقدم لهم القطع النقديّة التالية :



١-١ أحسب المبلغ الذي سلمه رمزي :

١-٢ أمثل نقود مرام بأربعة قطع نقديّة :

١-٣ أكمل القطع النقديّة الناقصة لمراد :

١-٤ أرتّب المبالغ الماليّة تنازلياً :

سنة ثانية
محمد برهومي

أكاديمية النجاح للدعم المدرسي

سند عدد: 3 أنفق كل طفل شراء بضائع مما يعرضه الجدول

الآتي

بسكويت	متصاصة	حلوى	شوكولاتة	البضاعة
الثمن				
20 مي	70 مي	32 مي	34 مي	

1) أرتّب ثمن البضائع تصاعدياً:

.....

1) ما هي البضائع التي يستطيع كل طفل شراؤها :

يستطيع زفزي شراء و لأن: = +

يستطيع مرام شراء و لأن: = +

يستطيع مراد شراء و لأن: = +

سنة ثانية

محمد
برهومي

هذا مشهد الأطفال الثلاثة أمام متجر الحلويات :



أكمل الفراغ بما يناسب من اللافتات التالية :

على يسار

أمام

وراء

على يمين

• يقف مراد مَرَام.

• تقف مَرَام رَمْزِي.

• تُوجّد قوارير الحلوى الأطّفال.

• يقف رَمْزِي مَرَام.

• **الاحظ و أشطب الخطأ**

فوق رأسه.

اليمنى

اليسرى

سنة ثانية

محمد برهوم

سند عدد 1: يوم الأحد ، زار أسامي و أخيه مريم ضيًقة جده الكبيرة ، حيث يوجد فيها أشجار متنوعة .

مشمش	خوخ	تفاح	الزيتون	نوع الأشجار
				
52	17	61	25	عَدْدُهَا

(1) ارتُب عَدْدَ الْأَشْجَارِ تَنَازُلِيًّا :

.	.
+	
.	.
<hr/>	
=	.

1 _ أحسب عَدْدَ أَشْجَارِ الْزَيْتُونِ وَالْمَشْمَشِ :

2-1 - أرتُبُ الأَعْدَادَ الْعَمَلِيَّةَ تَصَاعُدِيًّا :

.	.
+	
.	.
<hr/>	
=	.

3 _ أحسب عَدْدَ أَشْجَارِ الْزَيْتُونِ وَالْتَفَاحِ :

4- أرتّب الأعداد العُقلية تنازلياً :

$$\begin{array}{r}
 \cdot \cdot \\
 + \\
 \cdot \cdot \\
 \hline
 = \cdot \cdot
 \end{array}$$

5- أحسب عدد أشجار الخوخ و الممشى :

.....

6- أرتّب الأعداد العُقلية تصاعدياً :

$$\begin{array}{r}
 \cdot \cdot \\
 + \\
 \cdot \cdot \\
 \hline
 = \cdot \cdot
 \end{array}$$

7- أحسب عدد أشجار الخوخ و الممشى :

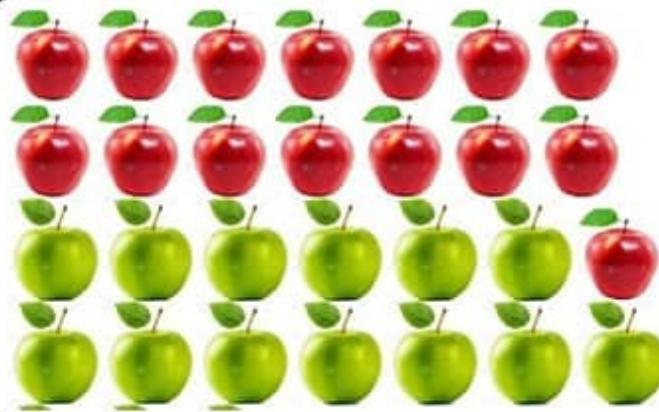
.....

8- أرتّب الأعداد العُقلية تصاعدياً :

.....

سند عدد 2:

أعجب أسامة بثمار التفاح فقطفوا بعض الثمار :



..... = +

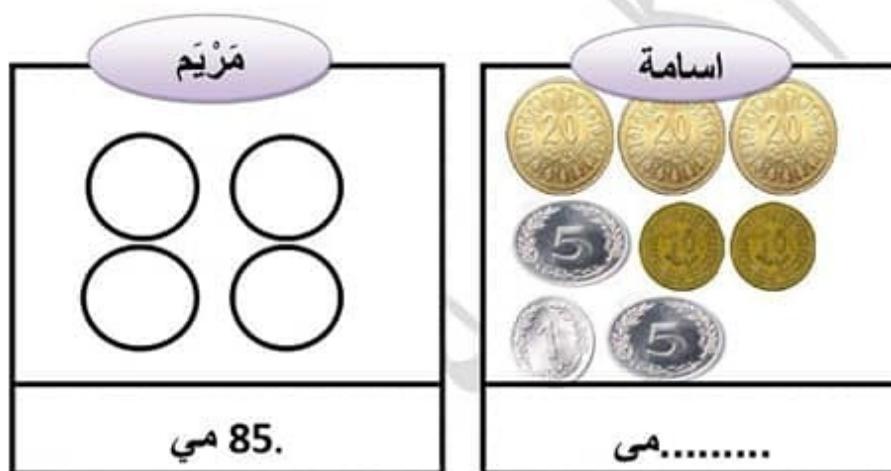
(1) أجزاء مجموعه النقاح حسب خاصيه الأحظها ،

ثم أحسب كمها:

(2) أقارن بين المجموعتين الذي جزائهما :

سند عدد: 3 ساعد اسامه واخته جدهم في بعض شؤون الضياعه

فأعطاهما المبالغ التاليه :



(1) _ أحسب المبلغ الذي تسلمه اسامه :

(1) _ أمثل نقود مریم بأربعة قطع نقدية:

(1) _ أقارن بين مبلغ اسامه و اخته مریم :

يملك أكثر من لأن.....

هذا المشهد لأسامة و لأخته مريم مع جدهم :



على يسار

على يمين

وراء

أمام

أكمل بـ

• مريمأسامة.

• أسامةالجد.

• الخrafanأسامة.

• الأسطبلمريم.

• الاحظ و ألون الإجابة الصحيحة :

اليسرى

اليمنى

• يمسك الجد العصا بيده

اليمنى

اليسرى

• تمسك مريم الحبل بيدها

سنة ثانية

محمد برهوي