

## امتحان رياضيات السنة الثانية الثلاثي الثاني

السند:

ذهب الأخوة الثلاثة عادة و عمر و خليل إلى دكان الحي .  
يمتلك الأخوة المبالغ التالية :

خليل	عمر	عادة
		
425 مي	345 مي	.....

مع 3

مع 3

مع 3

(1) أحسب المبلغ الذي تملكه عادة .

(2) أمثل المبلغ الذي يملكه عمر بأقل عدد من القطع النقدية .

(3) أكمل تمثيل المبلغ الذي يملكه خليل .

(4) أقارن بين المبالغ الثلاثة :

.....

السند 2 : شرت عادة قطعة حلوى ثمنها 65 مي وشري عمر قطعة شكلاطة ثمنها 135

مع 2

مع 2

مي أمّا خليل فقد اشترى علبة عصير ثمنها 225 مي .

(1) أحسب ثمن مشتريات الأولاد الثلاثة :

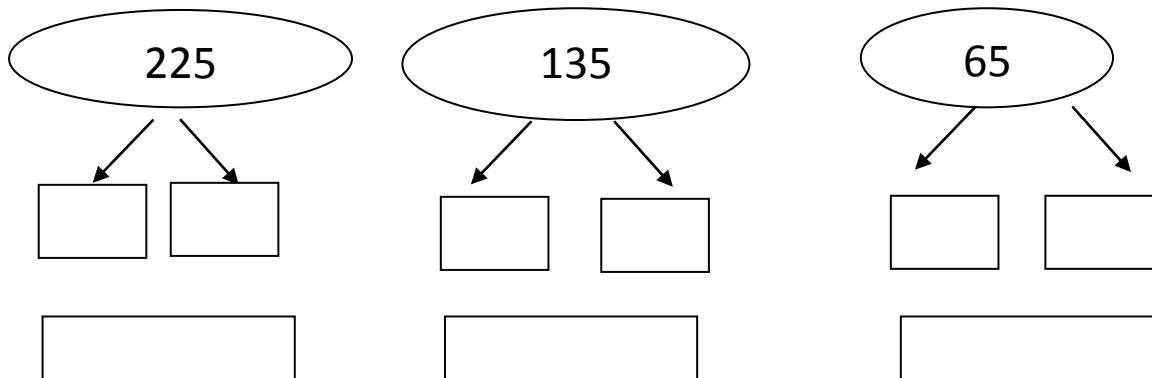
.....

(2) أرتبهم من الأكبر الى الأصغر

.....

3) أفكك الأعداد إلى مجموعتين؟ ثم تحقق من صحتها

مع 5



4) أجز عمليات عمودية لأعرف كم بقي لكل منهم :

مع 2

خليل

عمر

غادة

--	--	--

5) أجمع المبالغ المتبقية للأولاد الثلاثة :

مع 2

شري الأولاد بالباقي أوراق تصوير وعند عودتهم إلى المنزل رسموا المشهد التالي :

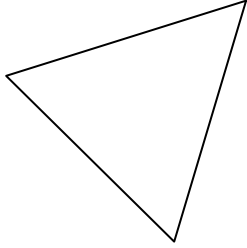
مع 2



مع 5



6) أرسم خطًا مستقيماً بين الأزهار والنحلة و خطاً منحن بين الأزهار والفراشة و آخر منكسراً بين النحلة والفراشة .



7) ألون المربع باللون الأخضر .  
ألون المستطيل باللون الأحمر .  
ألون المثلث باللون الأزرق .

### جدول المعايير

مستويات التملك	معايير الحد الأدنى									معايير التمييز
	مع1	مع2أ	مع3	مع4	مع	مع	مع	مع	مع	
لا إجابة / إجابة خاطئة	0									مع3
دون التملك الأدنى	1	0.5	1	0.5	1	0.5				0
التملك الأدنى	2	2.5	2	1.5	2	1.5				2
التملك الأقصى	3	4.5	3	2.5	3	2.5				3
										5