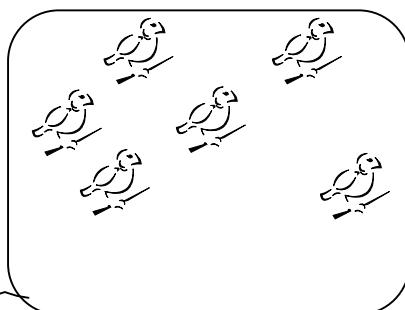


اختبار الثلاثي 2 في مادة الرياضيات لطلاب السنة الأولى 2009 / 2010

التمرين عدد 1 :

أمثل مجموعة عصافير عدد عناصرها 5.



أحسب عدد عناصر العصافير كلها.

6

$$\cdot = \cdot \cdot \cdot$$

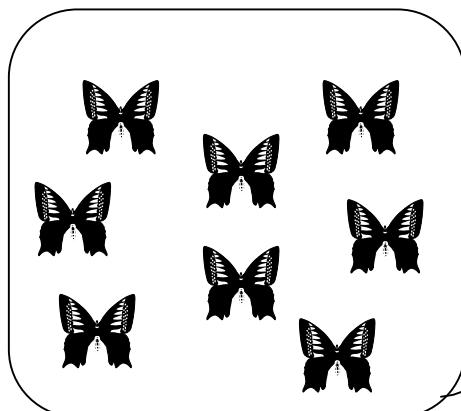
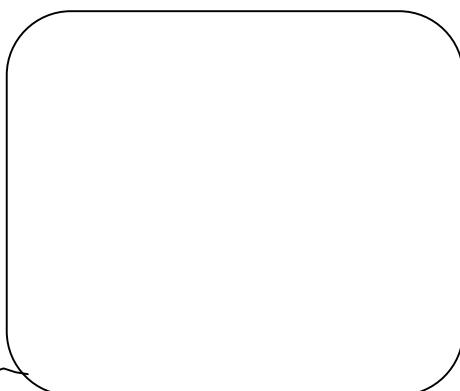
أرتّب الأعداد الثلاثة من الأكبر إلى الأصغر.

مع 2 ب | ----

مع 2 ب | ----

التمرين عدد 2 :

أمثل مجموعة فراشات كمّها أربعة.



أحسب عدد الفراشات كلها.

8

$$\cdot = \cdot \cdot \cdot$$

أرتّب الأعداد الثلاثة من الأصغر إلى الأكبر.

مع 2 ب | ----

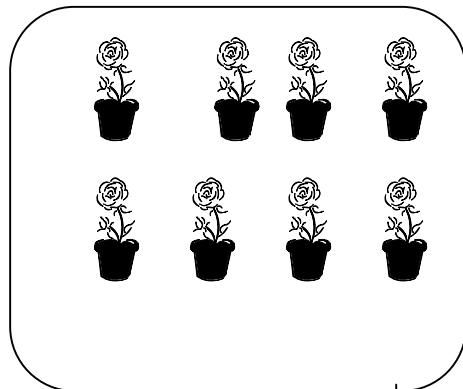
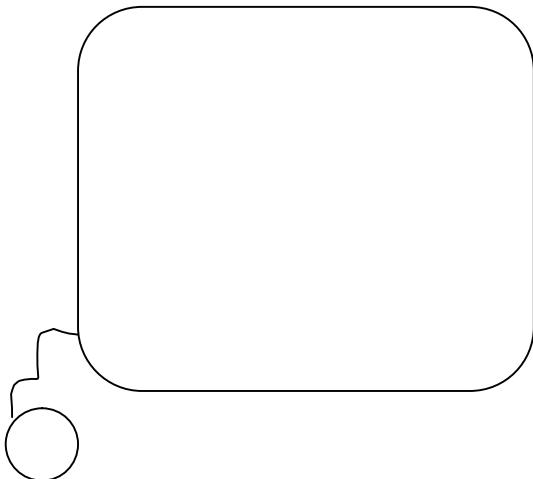
مع 2 ب | ----

$$\cdot < \cdot < \cdot$$

التمرين عدد 3 :

1. أمثل مجموعة أزهار عدد عناصرها أصغر من 8.

|----| مع 2



|----| مع 2

2. أحسب عدد الأزهار كلّها.

|----| مع 2 أ

$$\boxed{\cdot = \cdot \cdot \cdot}$$

|----| مع 1

3. أكتب مكان كلّ نقطة عدداً اختياراً.

$$\boxed{\cdot < \cdot < \cdot}$$

|----| مع 2 ب

4. أرتّب الأعداد التالية و أضع العلامة المناسبة.

7 ، 10 ، 15 ، 6

|----| مع 3

• • • •

التمرين عدد 4 :

1. أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 18 ملیما.

مع 2 ج |----

يقترح المعلم القطع النقدية المناسبة

2. أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 10 ملیمات.

مع 2 ج |----

يقترح المعلم القطع النقدية المناسبة

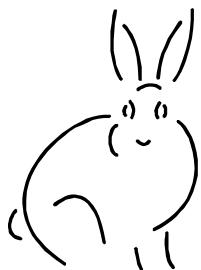
3. أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 15 ملیما.

مع 2 ج |----

يقترح المعلم القطع النقدية المناسبة

جدول إسناد الأعداد (خاص بالمعلم)

التميز	معايير الحد الأدنى						
	مع 3	مع 2 د	مع 2 ج	مع 2 أ	مع 2	مع 1	
0	0	0	0	0	0	0	لا إجابة أو إجابة خاطئة (-)
1	1	1	1	1	1		دون التملك الأدنى (+)
	2	2	2	2	2		التملك الأدنى (++)
5	3	3	3	3	3		التملك الأقصى (+++)



الاسم: اللقب:

السند:

I. اعتاد فاروق زيارة جده خلال العطلة المدرسية، لكن بعد هطول كميات كبيرة من الأمطار بالقرية اقترح فاروق زيارة جده بالضياعة للاطمئنان عليه و على جدته، استحسن كل أفراد الأسرة الفكرة و شكره فاروقا على حسن تدبيره.

اطمأن فاروق على جده و جدته ثم انطلق ليستمتع بمظاهر الطبيعة في فصل الربيع، دخل الضياعة فشاهد مجموعتين من العصافير التعليمية 11: أمثل مجموعة عصافير عدد عناصرها 5.

التعليمية 21: أحسب عدد عناصر العصافير كلها.

التعليمية 31: أرتّب الأعداد الثلاثة من الأكبر إلى الأصغر.

II. واصل فاروق جولته داخل الضياعة مستمتعاً بمشاهد الفراشات

التعليمية 12: أمثل مجموعة فراشات كمّها أربعة.

التعليمية 22: أحسب عدد الفراشات كلها.

التعليمية 32: أرتّب الأعداد الثلاثة من الأصغر إلى الأكبر.

III. مرّ فاروق بالقرب من وادٍ قريب فشاهد أزهاراً مختلفة الألوان و الأشكال. 7 زهارات حمراء طويلة، 10 زهارات حمراء قصيرة، 15 زهرة صفراء و 6 زهارات بنفسجية.

التعليمية 13: أمثل مجموعة أزهار عدد عناصرها أصغر من 8.

التعليمية 23: أحسب عدد الأزهار كلها.

التعليمية 33: أكتب مكان كل نقطة عدداً اختاره.

التعليمية 43: أرتّب الأعداد التالية و أضع العلامة المناسبة.

7 ، 10 ، 15 ، 6

IV. عند عودته إلى المنزل شكره جده فأعطاه 18 مليماً وأعطته جدته 10 مليمات كما أعجب عمّه بما بدر منه فأعطاه 15 مليماً.

التعليمية 14: أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 18 مليماً.

التعليمية 24: أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 10 مليمات.

التعليمية 34: أحيط بخط مغلق القطع النقدية التي تمثل 15 مليماً.

المعايير

1	مع
2	مع
أ	مع 2
ب	مع 2 ب
ج	مع 2 ج
3	مع 3

1. الملاءمة
2. تمثيل مجموعة
3. صحة الحساب
4. الترتيب الصحيح
5. تمثيل مبلغ مالي
6. الترتيب الصحيح مع وضع العلامة المناسبة