كل ما يحتاجه الطالب في جميع الصفوف من أوراق عمل واختبارات ومذكرات, يجده هنا في الروابط التالية لأفضل مواقع المناهج السعودية : القناة الرسمية لموقع المناهج السعودية almanahj.com/sa قناتنا على التلجرام: المناهج السعودية للإنضمام يكفي الضغط على اسم الصف المطلوب : الصف الأول الصف الثاني الصف الثالث الصف الرابع الصف الخامس الصف السادس الصف الأول متوسط الصف الثاني متوسط الصف الثالث متوسط الصف الأول الثانوي الصف الثاني الثانوي الأدبي الصف الثاني الثانوي العلمي الصف الثالث الثانوي الأدبى الصف الثالث الثانوي العلمي

مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله للموهبة والأبداع King Abdulaziz & his Companions Foundation for Giftedness & Creativity







## مسائل وتدريبات Problems and Exercises

## الصف الأول والثاني الابتدائي

**إعداد** سلطان البر كاتى

صفوت الطناني

طارق سلامة



# بسم الله الرحين الرحيم almanahj.com/sa



### مقدمة

تعد مسابقة الكانقارو في الرياضيات من اكبر المسابقات التي تقام في اكثر من 70 دوله حول العالم لقرابة 6 ملايين طالب، تستهدف المسابقة الطلبة من عمر 8 سنوات الى 19 سنه ، تم استحداث المسابقة عام 80 ميلادي في استراليا ومن ثم توسعت الى مناطق اوروبا وآسيا في عام 96 ميلادي. تتكون المسابقة من اختبار واحد فقط من دون تصفيات اولية او لهائية وتحري في شهر مارس من كل عام في جميع الملدان

- تعزيز الشغف بمادة الرياضيات.
- المساعدة في تطبيق الرياضيات في قوانين الطبيعة والأنشطة الحياتية.
  - تطوير قدرة الطلبة على استخلاص المتعة من خلال التفكير.
  - ترسيخ أهمية تعليم الرياضيات في كل جزء من أجزاء العالم.

هذا وقد اقترح المسابقة في العام 1980 بيتر هالرون مدرس رياضيات في مدينة سيدين مسابقة رياضيات لجميع المراحل يشارك فيها جميع الطلبة في الوقت ذاته وقد نجمت نجاحا هائلا كمسابقة وطنية على مستوى أستراليا. و في العام 1991 اقام اثنين من المعلمين الفرنسيين المسابقة في فرنسا تحت اسم "Math Kangaroo" تقديرا لمخترع المسابقة في استراليا، وقد سجل في النسخة الأولى اكثر من 120 الف طالب. وعلى اثر هذا النجاح شاركت 21 دولة اوروبية في المسابقة وتم انشاء منظمة "كانقارو بلا حدود Border الفراد النجاح Mangaroo Without الموادية في المسابقة وتم انشاء منظمة المولي اكثر من 120 الف طالب. وعلى اثر هذا النجاح شاركت 21 دولة اوروبية في المسابقة وتم انشاء منظمة "كانقارو بلا حدود Kangaroo Without o مشاركت 4 موي العام 1995 تسجيل منظمة (كانقارو بلا حدود Borders) رسميا في باريس، وانتخاب المجلس و اعتماد النظام الأساسي قانونيا.

وفي العام التالي ازداد عدد الدول التي انضمت الى المسابقة لتشمل دول في آسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية، تشراك جميع الدول الأعضاء في المنظمة سنويا في المؤتمر.



## almanahj.com/sa مسائل وتدريبات

## **Problems and Exercises**



مؤسسية الملك عبدالعزيز ورجاله للموهبة والإبداع King Abdulaziz & his Companions Foundation for Gittedness & Creativity

#### 3 point problems

#### أولا : مسائل الدرجات الثلاث

|  |       |    |    |    |    |     |       |    |    | غر ؟ | الكنا | نام التي غطتها | صل جمع الأرف | ما هو حا | 1 |
|--|-------|----|----|----|----|-----|-------|----|----|------|-------|----------------|--------------|----------|---|
|  | [     | 1  | 2  | 3  | 4  | 5   | 6     | 7  | 8  | 9    | 10    |                |              |          |   |
|  |       | 11 | 12 | 13 | 14 | 5   | 16    | 17 | 18 | 19   | 20    |                |              |          |   |
|  |       | 21 | 22 | 23 | 24 | 25  | 26    | 27 | 28 | 29   | 30    |                |              |          |   |
|  |       | 31 | 32 | 33 | 34 | 35  | 36    | 37 | 38 | 39   | 5     |                |              |          |   |
|  |       | 41 | 42 | 43 | 44 | 45  | 46    | 47 | 48 | 49   | 5     |                |              |          |   |
| What is the sum of the numbers covered by kangaroos? |       |    |    |    |    |     |       |    |    |      |       |                |              |          |   |
| (A) 20   | (B) 5 | 50 |    |    |    | (C) | ) 100 | )  |    |      | (E    | E) 130         | (D) 1        | .10      |   |



| يأكله الأرنب أثناء  | م . كم عدد الجزر الذي س   | كما هو موضح في الرس   | الأيمن السفلي من المتاهة | يجلس الأرنب في الركن  | 3 |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|---|
|                     |                           |                       |                          | سيره في هذه المتاهة ؟ |   |
| The rabbit is sitti | ng in the right bottom of | corner of the maze. H | How many carrots car     | n eat a rabbit        |   |
| waiking in this m   | azer                      | 1                     | 1                        |                       |   |
| (A) 7               | (B) 8                     | (C) 9                 | (E) 16                   | (D) 15                |   |

|   | 4 لدى هند ثلاث أخوات و ثلاث إخوة . فكم عدد الإخوة والأخوات لدى أخيها محمد ؟ |                    |                    |                    |  |  |  |  |
|---|---|--------------------|--------------------|--------------------|--|--|--|--|
| (D)أخوين و4 أخوات   | (E) ثلاثة أخوة وأختين   | (C) أخوين و3 أخوات | (B) 3 إخوة و4أخوات | (A) 3 إخوة و3أخوات |  |  |  |  |
| Kasia has three sisters and three brothers. How many brothers and how many sisters her brother<br>Mike has? |   |                    |                    |                    |  |  |  |  |
| (A)3 brothers   | (B) 3 brothers  | (C) 2 brothers     | (E) 2 brothers     | (D) 3 brothers     |  |  |  |  |
| and 3 sisters   | and 4 sisters   | and 3 sisters      | and 4 sisters      | and 2 sisters      |  |  |  |  |

| :     قام أحمد بتناول طعام الإفطار  الساعة السابعة صباحاً ، بعدها بإحدى عشر  ساعة سيتناول العشاء فكم ستكون الساعة |                    |             |                    |           |  |  |  |  |
|---|--------------------|-------------|--------------------|-----------|--|--|--|--|
| حينها ؟   |                    |             |                    |           |  |  |  |  |
| (E) 10 مساءا  | <b>11(D)</b> مساعا | (C) 8 مساءا | <b>6 (B)</b> مساءا | (A) مساءا |  |  |  |  |
| At 7 o' clock in the morning Tom has breakfast. His dinner is 11 hours later. What time is Tom's                  |                    |             |                    |           |  |  |  |  |
|   |                    |             | (D) 10 DM          | (E) 11 DM |  |  |  |  |
| (A) 4 PIVI  |                    |             |                    |           |  |  |  |  |

| ا الساعة الآن العاشرة صباحاً ومرّت ساعة من ركوب إيمان القطار في رحلة تستغرق ثلاث ساعات . فكم ستشير الساعة |              |             |           |              |  |  |  |
|---|--------------|-------------|-----------|--------------|--|--|--|
|   |              |             |           | حين وصولها ؟ |  |  |  |
| (D) مساءا   | (E) 12 مساءا | 1 (C) مساءا | (B) مساءا | (A) 3 مساءا  |  |  |  |
| It is 10 o' clock in the morning now and an hour has passed since Ann started her three-hour train        |              |             |           |              |  |  |  |
| ride. What time will the ride end?  |              |             |           |              |  |  |  |
| (A) 3 PM  | (B) 2 PM     | (C) 1 PM    | (D) 12 PM | (E) 11 AM    |  |  |  |



| 8      أقيم تحدي الرياضيات لعام 2013  في اليوم الحادي والعشرون من شهر مارس ، وآدم يبلغ من العمر <sup>7</sup> سنوات . ويوم |                      |                      |                     |                  |   |  |  |  |
|---|----------------------|----------------------|---------------------|------------------|---|--|--|--|
| ميلاده سيكون في شهر فبراير من كل سنة . فكم سيكون عمر آدم عند إقامة تحدي الرياضيات لعام 2020 ؟                             |                      |                      |                     |                  |   |  |  |  |
| 13 (E)  | 23(D)                | 14 (C)               | 15 (B)              | 20 (A)           | 1 |  |  |  |
| Math Kangaroo 20  | 13 is on March 21, 2 | 013 and it is always | in March. Adam is 7 | years old. His   | 1 |  |  |  |
| birthday is in February. How old will Adam be in Math Kangaroo 2020?  |                      |                      |                     |                  |   |  |  |  |
| (A) 20 years old  | (B) 15 years old     | (C) 14 years old     | (D) 13 years old    | (E) 23 years old | 1 |  |  |  |

| رة وليس عشرة . فكم  | بأنه من مضاعفات العش | موع أقل من 60 ، علماً | مفته إلى30 سيكون المحم | وليكن لدينا رقماً إذا أخ | 9 |  |  |  |
|---|----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------|---|--|--|--|
|   |                      |                       |                        | سيكون ؟                  |   |  |  |  |
| I am a number. If you add me to 30, you will get a number less than 60. If you count by tens you will say my name I am not ten. Who am 12 |                      |                       |                        |                          |   |  |  |  |
| (A) 20  | (B) 30               | (C) 40                | (D) 50                 | (E) 60                   |   |  |  |  |















|  | النتيجتين هو ؟ | عدياً . حاصل الفرق بين | دد 9145 تنازلياً ثم تصا | تم ترتيب خانات الع | 17 |  |
|--|----------------|------------------------|-------------------------|--------------------|----|--|
| The digits of the number 9145 are arranged in descending order and then in ascending |                |                        |                         |                    |    |  |
| order. The difference between the resulting numbers is:                              |                |                        |                         |                    |    |  |
| (E) 4726   | (D) 8082       | (C) 8182               | (B) 8192                | (A) 3726           |    |  |

| لدى ماجدة أخوين وأختين ، فكم عدد الأطفال في هذه العائلة ؟ |                       |                    |                      |             |  |
|---|-----------------------|--------------------|----------------------|-------------|--|
| Masha has 2 brot  | hers and 2 sisters in | her family. How ma | any children are the | ere in this |  |
| family?   |                       |                    |                      |             |  |
| (E) 6   | (D) 5                 | (C) 4              | (B) 3                | (A) 2       |  |

| ناغر السوداء أكثر من | ، في أي منها نجد عدد الك                 | ر أبيض ورمادي وأسود ، | شكال التالية يوجد كنغ | في كل شكل من الأ | 19 |
|----------------------|--|-----------------------|-----------------------|------------------|----|
|                      |  |                       |                       | البيضاء ؟        |    |
| In the following fi  | gures white, grey an                     | nd black kangaroes a  | are represented. In   | what figure      |    |
| the number of bla    | ick kangaroos is grea                    | ater than the numbe   | er of white ones?     |                  |    |
| 19-19-1              | Lag- Mg-                                 | ty ig                 | ng lag lag            |                  |    |
| the second second    | y y                                      | the second            | y y                   | y y y            |    |
|                      | 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1 | <b>∽</b> 45-45-       | \$ <b>₽</b> \$        | ₩ <b>₩</b> ₩     |    |
| (A)                  | (B)                                      | (C)                   | (D)                   | (E)              |    |

| ،، بكم طريقة ستظهر   | واثنين من التنانير المختلفة | كان لديها أربعة قمصان | بتغییر مظهر دمیتها، و | أرادت هند أن تقوم   | 20 |  |  |
|--|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|----|--|--|
|  |                             |                       | ىتلف ؟                | فيها الدمية بشكل مخ |    |  |  |
| Anna likes to play with her doll and its clothes. If she has four different sweaters and two different skirts, in how many different ways can Anna dress her doll? |                             |                       |                       |                     |    |  |  |
| (E) 10   | (D) 8                       | (C) 6                 | (B) 4                 | (A) 2               |    |  |  |

|  | برام فقط من الماء؟ | سم الذي يحوي100 غ | ن 1000 غرام . ما الجه | لتر واحد من الماء يز | 21 |  |  |
|--|--------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|----|--|--|
| (E) خزان   | (D)بر میل          | (C) دلو           | (B) أبريق             | (A) كأس              |    |  |  |
| One litre of water weighs 1000 grams. What object contains 100 grams of water? |                    |                   |                       |                      |    |  |  |
| (A) a glass  | (B) a jug          | (C) a bucket      | (D) a barrel          | (E) a tank           |    |  |  |





|   | Theo's aunt baked | d cookies which are fo | ormed like digits (see | epicture). Which dig | its are missing? |
|---|-------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------|
| Ī | (E) 7 and 1       | (D) 6 and 9            | (C) 2 and 0            | (B) 4 and 8          | (A) 3 and 5      |



| درسة ، فما هو العدد   | .2 أعطت الأم ثلاث تفاحات صغيرة لكل من أبنائها : باسم و هاني و جميل ومريم عند خروجهم للمدرسة ، فما هو العدد |       |       |       |  |  |  |  |
|---|--|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| الإجمالي للتفاحات ؟   |  |       |       |       |  |  |  |  |
| When leaving for school today Flora was given by her mother 3 small apples each for Paul, |  |       |       |       |  |  |  |  |
| Helen, Jim and herself. How many apples are this altogether?                              |  |       |       |       |  |  |  |  |
| (E) 12  | (D) 9  | (C) 8 | (B) 6 | (A) 4 |  |  |  |  |

|                      | :                      | ساحة الدائرة تزيد بمقدار | 120% ، بالتالي فإن م   | زاد قطر الدائرة بمقدار ( | 26 |
|----------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|----|
| The radius of a circ | cle is increased by 12 | 0%, then the area of     | the circle is increase | ed by:                   |    |
| (E) 394%             | (D) 384%               | (C) 360%                 | (B) 240%               | (A) 120%                 |    |

| ر ، فما عدد أرجل  | ن من الدلافين وأربعة نسو | ، وُلِد ثلاثة أشبال و اثنير | دة في عدد المواليد ، حيث | لدى حديقة الحيوان زيا | 27 |  |  |
|---|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------|----|--|--|
|   |                          |                             |                          | المواليد ؟            |    |  |  |
| A zoo had a baby-   | boom: three lion cul     | bs, two dolphins and        | d four eaglets were b    | oorn. How many        |    |  |  |
| (E) 16  | (D) 18                   | (C) 20                      | (B) 22                   | (A) 24                |    |  |  |
|   | Ian                      | 111.                        |                          | / sa                  |    |  |  |
| ثلاث تفاحات ،   | ں ، وإيناس أعطت سامية    | بطى كريم تفاحتين لإيناس     | ن أبنائه 5 تفاحات، أع    | اشترى الأب لكل ابن م  | 28 |  |  |
|   |                          | د التفاحات لدي مازن ؟       | تفاحاتها لمازن ، فكم عدد | وسامية أعطت نصف       |    |  |  |
| Father has bought 5 apples for each of his four children. Karlo has given two apples to Ana, Ana                    |                          |                             |                          |                       |    |  |  |
| has given three apples to Sanja and Sanja has given a half of her apples to Mihael. How many apples has Mihael got? |                          |                             |                          |                       |    |  |  |
| (E) 9   | (D) 8                    | (C) 7                       | (B) 6                    | (A) 5                 |    |  |  |



#### 4 point problems

ثانيا : مسائل الدرجات الأربع



|   |       |       | الأكبر ؟ | بكم بلاطة يزيد الشكل | 31 |  |  |  |
|---|-------|-------|----------|----------------------|----|--|--|--|
|   |       |       |          |                      |    |  |  |  |
| How many more bricks are on the larger stack? |       |       |          |                      |    |  |  |  |
| (E) 10  | (D) 7 | (C) 6 | (B) 5    | (A) 4                |    |  |  |  |



| ، ، بدأ الطلاب    | س أشجار في عشر دقائق              | ، حيث يقوموا بزراعة خم | لمرون شجرة في الحديقة . | يحتاج الطلاب لزرع عن     | 32 |
|-------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|----|
|                   |                                   | ن وقت انتهائهم ؟       | لعة صباحاً . فكم سيكود  | بالزراعة في الساعة التاس |    |
| At the park stude | nts need to plant 20 <sup>-</sup> | trees. They can plan   | t 5 trees in 10 minut   | tes and started at       |    |
| (E) 10:00         | (D) 9:50                          | (C) 9:40               | (B) 9:20                | (A) 9:10                 |    |









| 37   نظم محمد الملصقات ذات الوجه المبتسم على الطريقة التالية : أبيض ، أصفر ، أحضر ، برتقالي ، أحمر ، بنفسجي |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| وهكذا . ما لون الملصق الحادي والعشرون ؟   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| Brandon organize  | s his smiley face stic   | ckers in the following  | way: white, yellow,  | green, orange,   |  |  |  |  |  |
| red, purple, and a  | gain: white, yellow,   | green, orange, red, p   | ourple, etc. Which s   | ticker   |  |  |  |  |  |
| will be the 21st in   | a row?   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| $\odot$   | •  |   |  | <b>e</b>   |  |  |  |  |  |
| (A)   | (B)  | (C)   | (D)  | (E)  |  |  |  |  |  |
|   | همر ، بنفسجي<br>Brandon organize<br>red, purple, and a<br>will be the 21st in<br>(A) | بر ، أخضر ، برتقالي ، أحمر ، بنفسجي<br>Brandon organizes his smiley face stic<br>red, purple, and again: white, yellow,<br>will be the 21st in a row? | ريقة التالية : أبيض ، أصفر ، أخضر ، برتقالي ، أحمر ، بنفسجي<br>Brandon organizes his smiley face stickers in the following<br>red, purple, and again: white, yellow, green, orange, red, p<br>will be the 21st in a row? | ت الوجه المبتسم على الطريقة التالية : أبيض ، أصفر ، أخضر ، برتقالي ، أحمر ، بنفسجي<br>الحادي والعشرون ؟<br>Brandon organizes his smiley face stickers in the following way: white, yellow,<br>red, purple, and again: white, yellow, green, orange, red, purple, etc. Which s<br>will be the 21st in a row?<br>(A) (B) (C) (D) | نظم محمد الملصقات ذات الوجه المبتسم على الطريقة التالية : أبيض ، أصفر ، أخضر ، برتقالي ، أحمر ، بنفسجي<br>وهكذا . ما لون الملصق الحادي والعشرون ؟<br>Brandon organizes his smiley face stickers in the following way: white, yellow, green, orange,<br>red, purple, and again: white, yellow, green, orange, red, purple, etc. Which sticker<br>will be the 21st in a row? |  |  |  |  |

![](_page_14_Figure_4.jpeg)

![](_page_15_Picture_0.jpeg)

![](_page_15_Figure_1.jpeg)

|  |                         | <b>6</b> 11.             | 11                       | ا بالا                  | 40 |  |  |
|--|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|----|--|--|
|  |                         | اجدادها :                | نه اجداد ، فكم عدد أباء  | لدى المكاء والدين وأربع | -0 |  |  |
| Ann has two pare   | nts and four grandpa    | arents. How many gr      | eat-grandparents sh      | ne has?                 |    |  |  |
| (E) 12   |                         | (C) 8                    | (B) 6                    | (A) 4                   |    |  |  |
| an   | land                    |                          | $\mathcal{O}\Pi$         | / <b>S</b> a            |    |  |  |
| م أن تجتاز في كل   | ة واحدة أما القطة تستطي | ن يجتاز في كل قفزة بلاطة | اليمين ، يستطيع الفأر أن | قطة وفأر يتحركان نحو    | 41 |  |  |
| قفزة بلاطتين . عند أي بلاطة تتمكن القطة من القبض على الفأر ؟                                     |                         |                          |                          |                         |    |  |  |
| Coord Mart 2 3 2 5 0000  |                         |                          |                          |                         |    |  |  |
| Cat and Maura are maning to the right W/har Maura increased tile. Cating and the tiles. At which |                         |                          |                          |                         |    |  |  |
| Cat and Mouse are moving to the right. When Mouse jumps 1 tile, Cat jumps two tiles. At which    |                         |                          |                          |                         |    |  |  |
| tile Cat catches M   | ouse?                   |                          |                          |                         |    |  |  |
| (E) 5  | (D) 4                   | (C) 3                    | (B) 2                    | (A) 1                   |    |  |  |

|                  |                       |     |     |     |      |    |     | : - | وق عدد الخلايا البيضاء بـ | عدد الخلايا الرمادية يف | 42 |
|------------------|-----------------------|-----|-----|-----|------|----|-----|-----|---------------------------|-------------------------|----|
|                  |                       |     |     |     |      |    |     |     |                           |                         |    |
| There are more w | hite than grey cells. | Hov | w n | nuc |      | mo | ore | ?   |                           |                         |    |
| (E) 18           | (D) 17                |     |     | (C  | :) 1 | .6 |     |     | (B) 9                     | (A) 8                   |    |

![](_page_16_Picture_0.jpeg)

![](_page_16_Figure_2.jpeg)

![](_page_16_Figure_3.jpeg)

![](_page_16_Figure_4.jpeg)

![](_page_17_Picture_0.jpeg)

![](_page_17_Figure_1.jpeg)

![](_page_17_Figure_2.jpeg)

| 51 |                  | ط و خمسة ثعابين ؟   | ثلاثة أبقار و أربع من الب | يك واثنين من الأغنام و أ | ما محموع عدد أرجل د | 50 |  |  |  |  |
|----|------------------|---|---------------------------|--------------------------|---------------------|----|--|--|--|--|
| 1  | How many legs do | How many legs do one rooster, two sheep, three Cows, four ducks and five snakes have together |                           |                          |                     |    |  |  |  |  |
|    | (E) 50           | (D) 40  | (C) 30                    | (B) 20                   | (A) 15              |    |  |  |  |  |

![](_page_18_Picture_0.jpeg)

| نين ، كريم أكبر من  | <b>غ</b> ر من أخوها سامي بسن | أختها بيان بسنتين ، وأص | أطفال ، خلود أكبر من | لدى عائلة خلود خمسة | 51 |  |  |  |
|---|------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|----|--|--|--|
| أحمد بثلاث سنوات، بيان وأحمد توأم، من هو الطفل الأكبر؟  |                              |                         |                      |                     |    |  |  |  |
| کریم (E)  | خلود (D)                     | سامي (C)                | بیان (B)             | احمد (A)            |    |  |  |  |
| There are 5 children in Kitty family. Kitty is 2 years older then her sister Betty, but 2 years younger then her brother Dannie. Teddy is 3 years older then Annie. Betty and Annie are twins. Who of them is most older? |                              |                         |                      |                     |    |  |  |  |
| (A) Annie   | (B) Betty                    | (C) Dannie              | (D) Kitty            | (E) Teddy           |    |  |  |  |

| نی فکم ملصق یحتاج ؟<br>John is organizing | ، يضع 6 صور في صندوة<br>his photos in an alb | <sub>م</sub> أربع ملصقات و يريد أذ<br>um. He holds each p | في ألبوم، كل صورة تضم<br>hoto using four sticl | قام خالد بترتيب صوره<br>ers. If he wants to | 52 |
|---|--|---|--|---|----|
| put 6 photos in ea<br>will need to buy?   | ach of the 50 pages o                        | f his album, how ma                                       | any boxes, with 50 s                           | tickers each, he                            |    |
| (E) 50                                    | (D) 30                                       | (C) 24  | (B) 6  | (A) 4                                       |    |

تأكل القطة فأرين حلال اليوم ، فكم فأرأ ستأكل خلال أصبوعين 🚹 53 A cat eats two mice per day. How many mice do it eat in two weeks? (A) 2 (E) 28 (D) 21 (C) 14 • (B) 7 

| ما هو أكبر رقم من الخمس أرقام التالية ؟     |                          |                          |                          |                          |  |  |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|--|
| 2 بالإضافة إلى ضعف 6 (E)                    | 3 بالإضافة إلى ضعف 5 (D) | 4 بالإضافة إلى ضعف 4 (C) | 5 بالإضافة إلى ضعف 3 (B) | 6 بالإضافة إلى ضعف 2 (A) |  |  |
| Which of these five numbers is the largest? |                          |                          |                          |                          |  |  |
| (C) 4 plus the                              | (B) 5 plus the           | (A) 6 plus the           | (E) 2 plus the           | (D) 3 plus the           |  |  |
| double of 4                                 | double of 3              | double of 2              | double of 6              | double of 5              |  |  |

|  | صنع لهى فراشات من الورق ، صنعت أربع فراشات يوم الاثنين ، يوم الثلاثاء صنعت ثلاثة أضعاف ما صنعته يوم<br>لاثنين ، في يوم الأربعاء صنعت أربعة أضعاف ما صنعته في يوم الاثنين . فكم فراشة صنعت خلال هذه الأيام الثلاث ؟<br>Maja makes paper butterflies. She has made 4 of them on Monday. On Tuesday she has made<br>three times more and on Wednesday she has made four times more than on Monday. How<br>many butterflies has she made all together? |        |        |        |        |  |
|--|--|--------|--------|--------|--------|--|
|  |  |        |        |        |        |  |
|  |  |        |        |        |        |  |
|  | (E) 42   | (D) 32 | (C) 30 | (B) 22 | (A) 19 |  |

| ة الثالوث و7 من  | إذا كان لدينا6 من زهر | ، الثلج لها ثلاث بتلات ، | ، لها خمس بتلات وزهرة | وليكن لدينا زهرة ثالوث | 56 |
|--|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|----|
|  |                       |                          | نلات ؟                | زهرة الثلج فكم عدد الب |    |
| A pansy has got 5 petals and a snowdrop has 3 petals. How many petals have 6 pansies and 7 |                       |                          |                       |                        |    |
| snowdrops got together?  |                       |                          |                       |                        |    |
| (E) 54   | (D) 51                | (C) 46                   | (B) 41                | (A) 35                 |    |

![](_page_19_Picture_0.jpeg)

| سيم الفرق إلى6  | بينضموا إليهم ليمكننا تق | كم عدد الأطفال الذين س | 19 فتاة و12 فتي ، آ | في ملعب المدرسة يلعب | 57 |
|---|--------------------------|------------------------|---------------------|----------------------|----|
|   |                          |                        |                     | فرق متساوية ؟        |    |
| There are 19 girls and twelve boys playing on the school playground. How many children w to join them so they all could be divided into 6 equal groups? |                          |                        |                     |                      |    |
| (E) 5   | (D) 4                    | (C) 3                  | (B) 2               | (A) 1                |    |

# almanahj.com/sa