

مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

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



الصف الأول والثاني الابتدائي

Pre Ecolier





الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

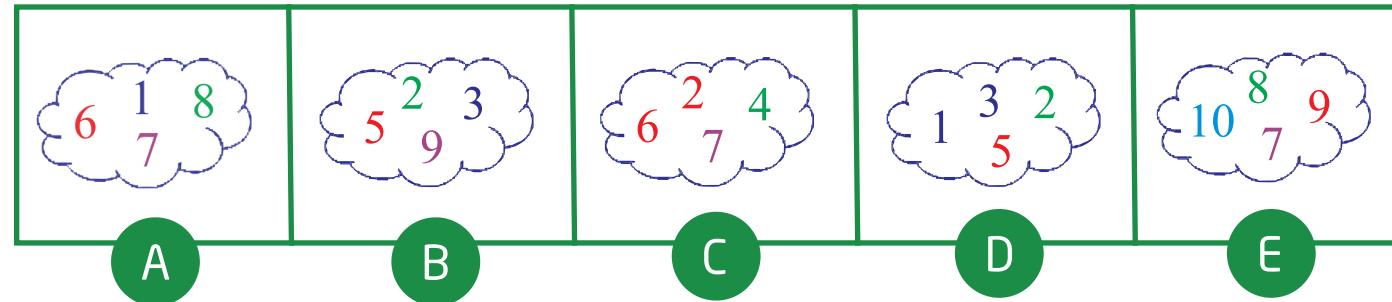
مسابقة

٣ نقاط لكل سؤال

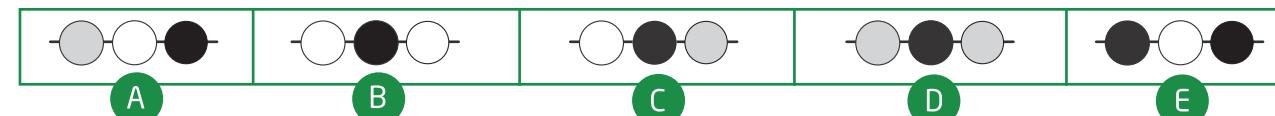
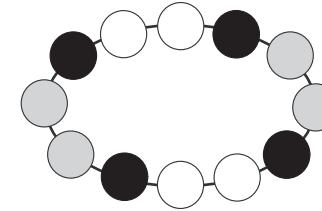


1

أي السحابات التالية جميع أرقامها أقل من 7 ؟



أي شكل يمثل جزءاً من العقد ؟



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٣ نقاط لكل سؤال



إذا كان وزن الكنغر الأم وابنها 60 كيلوغرام، وكان وزن الكنغر الأم وحدها 52 كيلو غرام،
فما وزن الكنغر الابن ؟

3



52 كيلوغرام



60 كيلوغرام



A 2 كيلوغرام

B 4 كيلوغرام

C 8 كيلوغرام

D 30 كيلوغرام

E 46 كيلوغرام

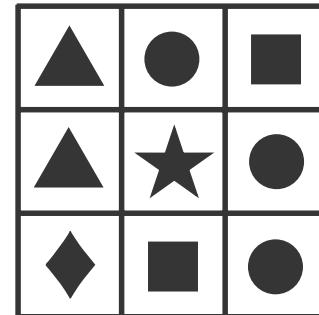
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢١٩

٣ نقاط لكل سؤال



4

إذا قصت كريمة جزءاً من الشبكة الموضحة بالشكل.
أي الخيارات يمثل الجزء المقصوص؟



A



B



C



D



E



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٣ نقاط لكل سؤال



عند مدخل حديقة الحيوانات هناك طابور مكون من 12 طفل. ليلي هي السابعة من الأمام
و حمزة هو الثاني من الخلف.

5

كم عدد الأطفال بين ليلي و حمزة في الطابور؟



A

2

B

3

C

4

D

5

E

6



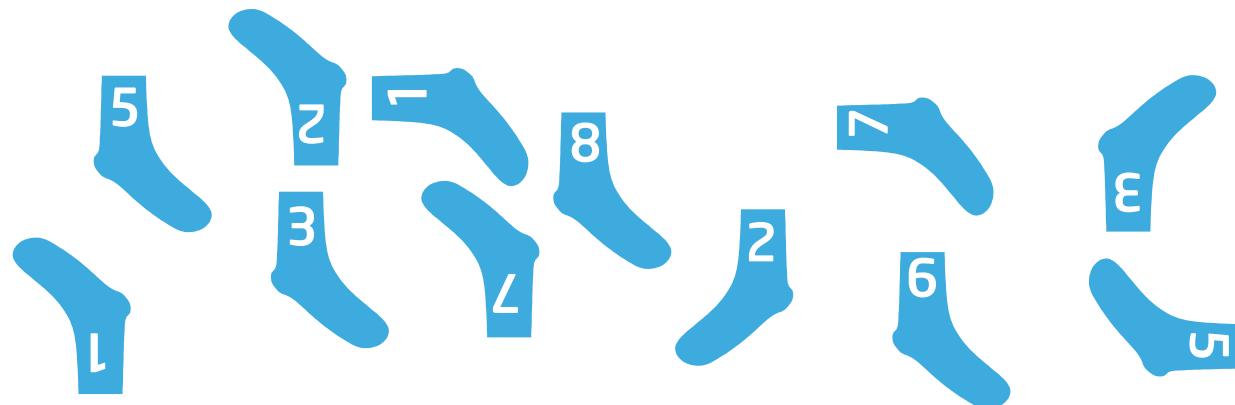
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢١٩

٣ نقاط لكل سؤال



إذا كون شريف من كل جوريين لهما نفس الرقم زوجاً،
كم زوجاً من الجوارب يمكن أن يكونه شريف؟

6



A 3

B 4

C 5

D 6

E 8



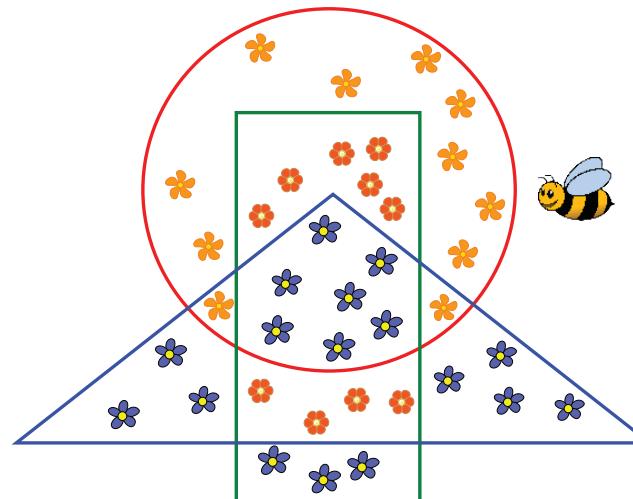
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢١٩

٣ نقاط لكل سؤال



7

تجمع نحلة الرحيف من جميع أزهار المستطيل الواقعة خارج المثلث.
كم عدد الزهور التي ستجمع منها حبوب اللقاح ؟



A

9

B

10

C

13

D

17

E

20

مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

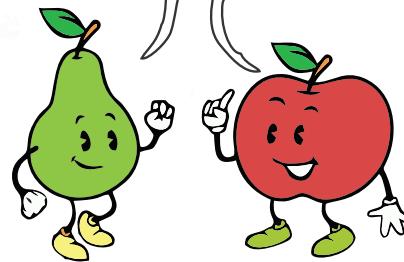
٣ نقاط لكل سؤال



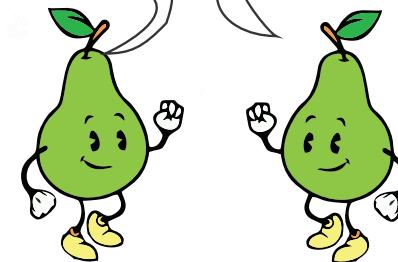
8

في الشكل المقابل .

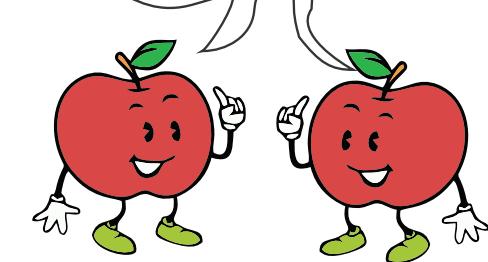
كم سعر أجاشه وتفاحه ؟



أجاشتين معاً - ٨ ريالات



تفاحتين معاً - ٦ ريالات



A 5

B 6

C 8

D 7

E 9



الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

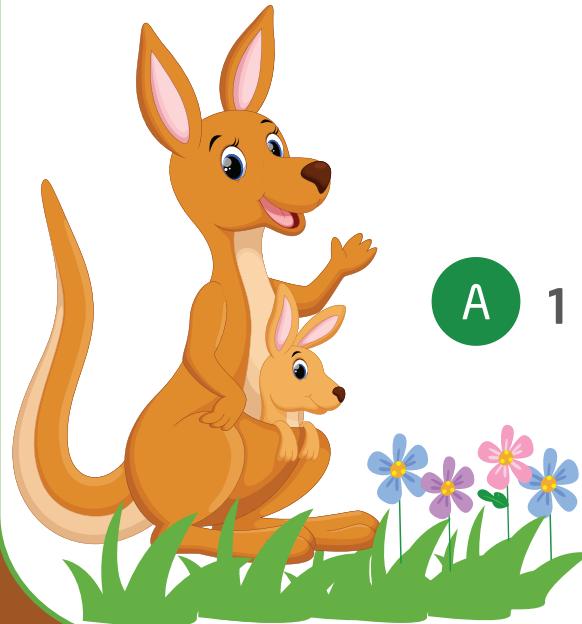
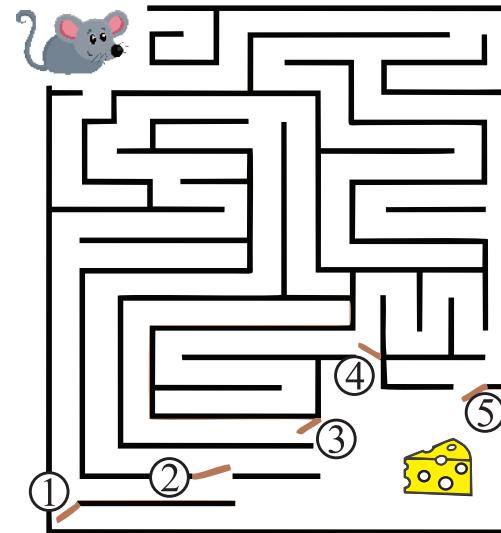
مسابقة

٤ نقاط لكل سؤال



٩

ما هي أرقام البوابات التي يجب علينا إغلاقها لمنع وصول الفأر إلى الجبن؟



A 1 , 2

B 3 , 2

C 4 , 3

D 5 , 3

E 5 , 4

الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

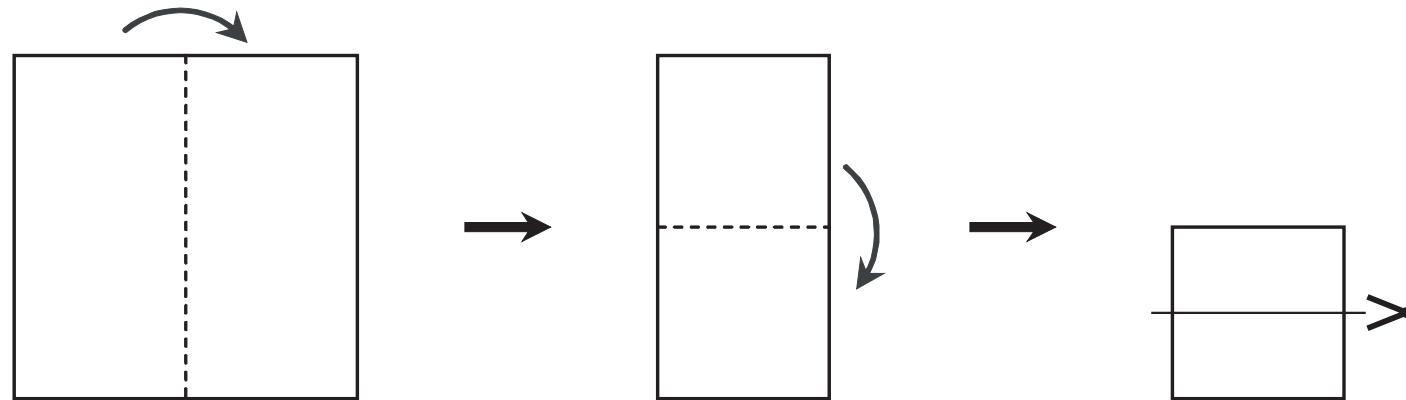
مسابقة

٤ نقاط لكل سؤال



١٠

طوت ليلي ورقة مرتين ثم قصتها كما هو موضح بالشكل .
كم قطعة ستكون معها في النهاية ؟



A 2

B 3

C 4

D 5

E 6



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٤ نقاط لكل سؤال



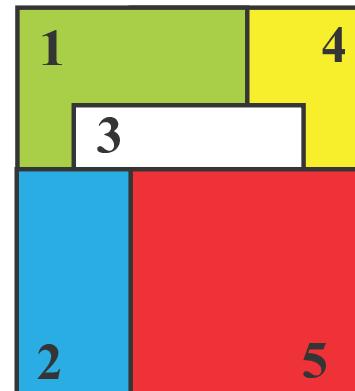
11

تم وضع المربعات ذات الألوان لتكون الشكل الموضح.



أحمر

حدد ترتيب البطاقات من أعلى إلى أسفل ؟ (الترتيب في الخيارات من اليسار إلى اليمين) .



- A 5 - 2 - 3 - 1 - 4
- B 5 - 2 - 3 - 4 - 1
- C 4 - 5 - 2 - 3 - 1
- D 5 - 3 - 2 - 1 - 4
- E 1 - 2 - 3 - 4 - 5

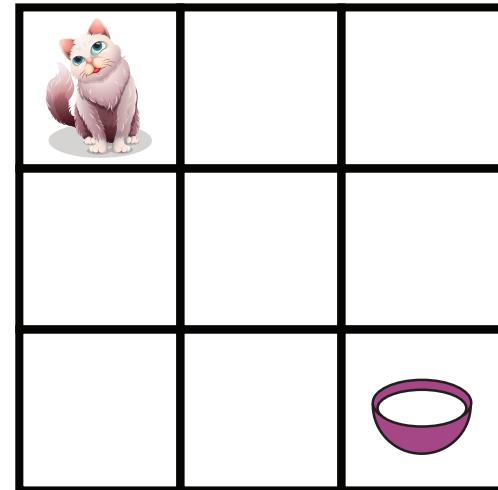
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٤ نقاط لكل سؤال



١٢

بكم طريقة تستطيع القطة الوصول للحليب اذا كانت الحركة باتجاه الأسماء فقط ؟



A

2

B

3

C

4

D

5

E

6

الكانجا رو
في الرياضيات ٢٠١٩

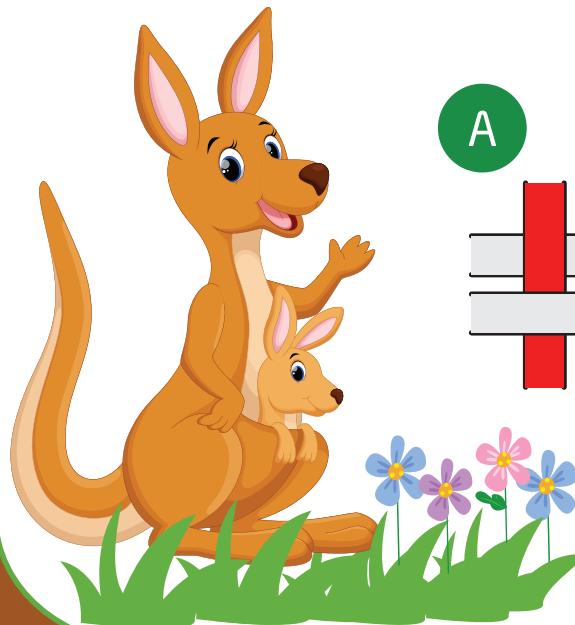
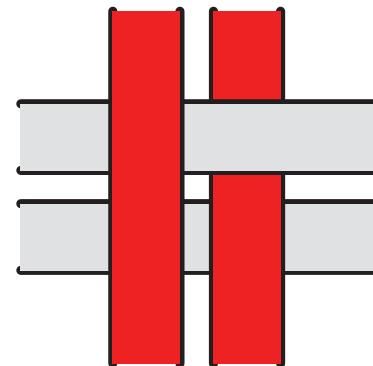
مسابقة

٤ نقاط لكل سؤال

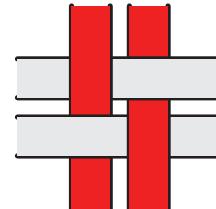


13

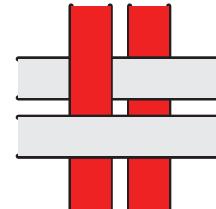
تم وضع أربعة أشرطة متداخلة كما موضح بالشكل .
إذا نظرت الي الشكل من الخلف ما الشكل الذي يمكنك أن تراه ؟



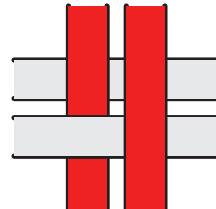
A



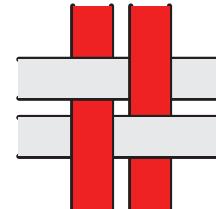
B



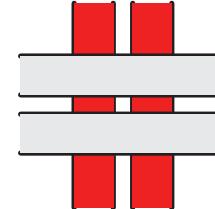
C



D



E



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

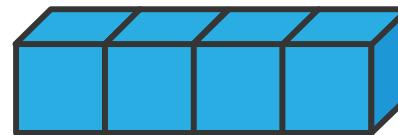
٤ نقاط لكل سؤال



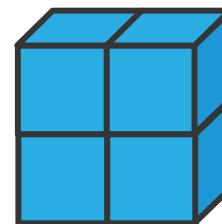
14

الأشكال الموضحة بالأسفف تكونت من لصق أربعة مكعبات لها نفس الحجم ثم تم طلاؤها .
أي الأشكال يحتاج لأقل كمية من الطلاء ؟

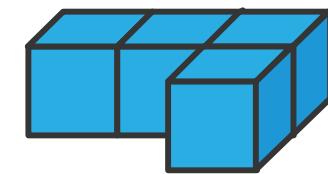
A



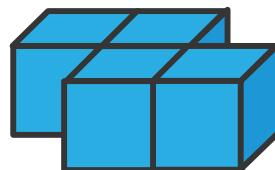
B



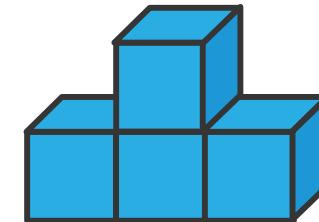
C



D



E



الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

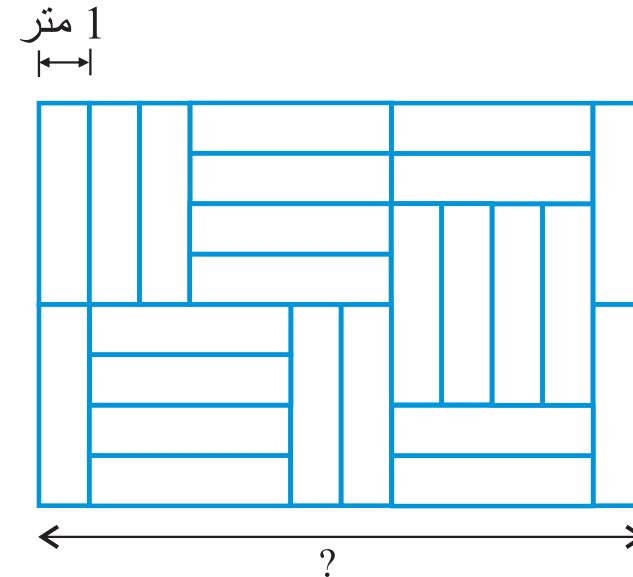
مسابقة

4 نقاط لكل سؤال



15

أرضية غرفة تمت تغطيتها بقطع بلاط مستطيلة الشكل متماثلة عرض كل منها 1 متر.
أي من الخيارات يمثل طول الغرفة ؟



A 6 متر

B 8 متر

C 10 متر

D 11 متر

E 12 متر



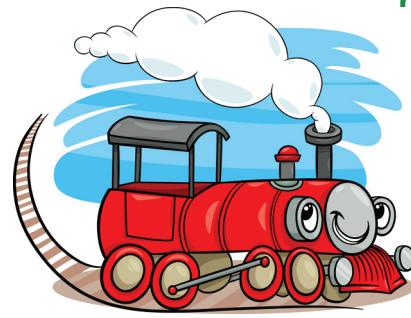
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٤ نقاط لكل سؤال



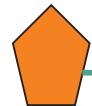
١٦

الشكل التالي يوضح الرحلة من جدة الى الدمام بدون توقف.
احسب وقت الرحلة من الرياض الى الدمام؟

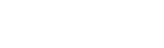


٦:٠٠ صباحاً

جدة



٢ ساعة



٥ ساعات



٢ ساعة



.....

الدمام



٨:٠٠ مساءً

A ٢ ساعة

B ٣ ساعات

C ٤ ساعات

D ٥ ساعات

E ٦ ساعات



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



١٧ مزرعة بها خراف وأبقار فقط، عدد الخراف أكثر من عدد الأبقار بـ ٨ ، عدد الأبقار يساوي نصف عدد الخراف .
كم عدد الحيوانات بالمزرعة ؟



A 16

B 18

C 20

D 24

E 28

مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال

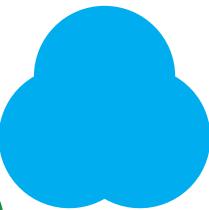


١٨

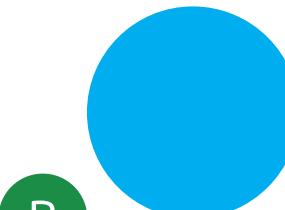
القطع الموضحة تمثل شكلاً تم قصه إلي ثلاثة أجزاء .
أي الأشكال يمثل الشكل قبل قصه ؟



A



B



C



D



E



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



١٩

حديقة حيوان بها 10 جمال بعضها بسنام واحد وأخرى لها سنامين.
إذا كان مجموع الأسنمة 14 سناماً. فكم عدد الجمال التي لها سنامين ؟



A 1

B 2

C 3

D 4

E 5



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



20

ثلاثة سناجب إيمي وليلي وشيري جمعت 7 حبات من الجوز ، إذا جمعت كل واحد منهن عدداً مختلفاً من الجوز بحيث : جمعت إيمي أقل عدد وجمعـت شيرـي أكبر عدد .
فكم جوـزة جـمعـتها لـيلـي ؟



A 1

B 2

C 3

D 4

E 5

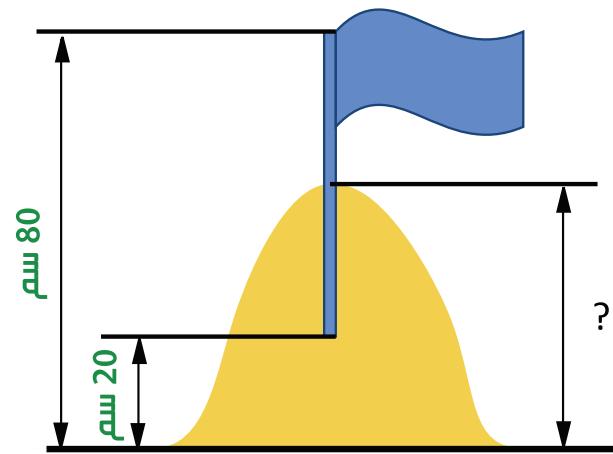
مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



21

بني تميم قلعة من الرمل وغرس في قمتها علمًا حتى منتصفه فإذا كانت المسافة من قمة العلم إلى الأرض 80 سم والمسافة من أسفل العلم إلى سطح الأرض 20 سم كما هو مبين بالشكل .
ما ارتفاع القلعة ؟



A ٤٠ سم

B ٤٥ سم

C ٥٠ سم

D ٥٥ سم

E ٦٠ سم

مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



22

الشكل التالي يوضح 9 مربعات ملونة (أسود- أبيض- رمادي). قام أنس بتغيير المربعات السوداء إلى اللون الأبيض ثم قام بدر بتغيير كل المربعات الرمادية إلى اللون الأسود وأخيراً قام حازم بتغيير المربعات البيضاء إلى اللون الرمادي.

ما الشكل الناتج عن ذلك؟



-
- A
 - B
 - C
 - D
 - E



مسابقة
الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

٥ نقاط لكل سؤال



23

اختر فهد مربعاً يتكون من أربع خلايا من الجدول التالي بحيث يكون مجموع الأرقام الأربع
في الخلايا أكثر من 63.
أي من الأرقام التالية يجب أن يكون في المربع المختار؟

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20



A 8

B 10

C 14

D 15

E 18

الكانجaro
في الرياضيات ٢٠١٩

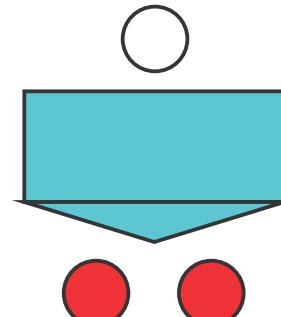
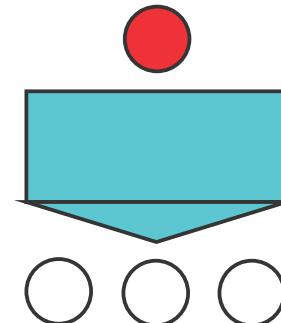
مسابقة

نقاط لكل سؤال 5



24

لدى أمانى آلة تحول كل كرة حمراء إلى ثلاثة بيضاء وكل كرة بيضاء إلى كرتين حمراوتين .



إذا استعملت أمانى الآلة ثلاثة مرات وكان لديها ثلاثة كرات حمراء وواحدة بيضاء .



ما أقل عدد ممكن من الكرات يمكن أن تحصل عليه ؟



A 5

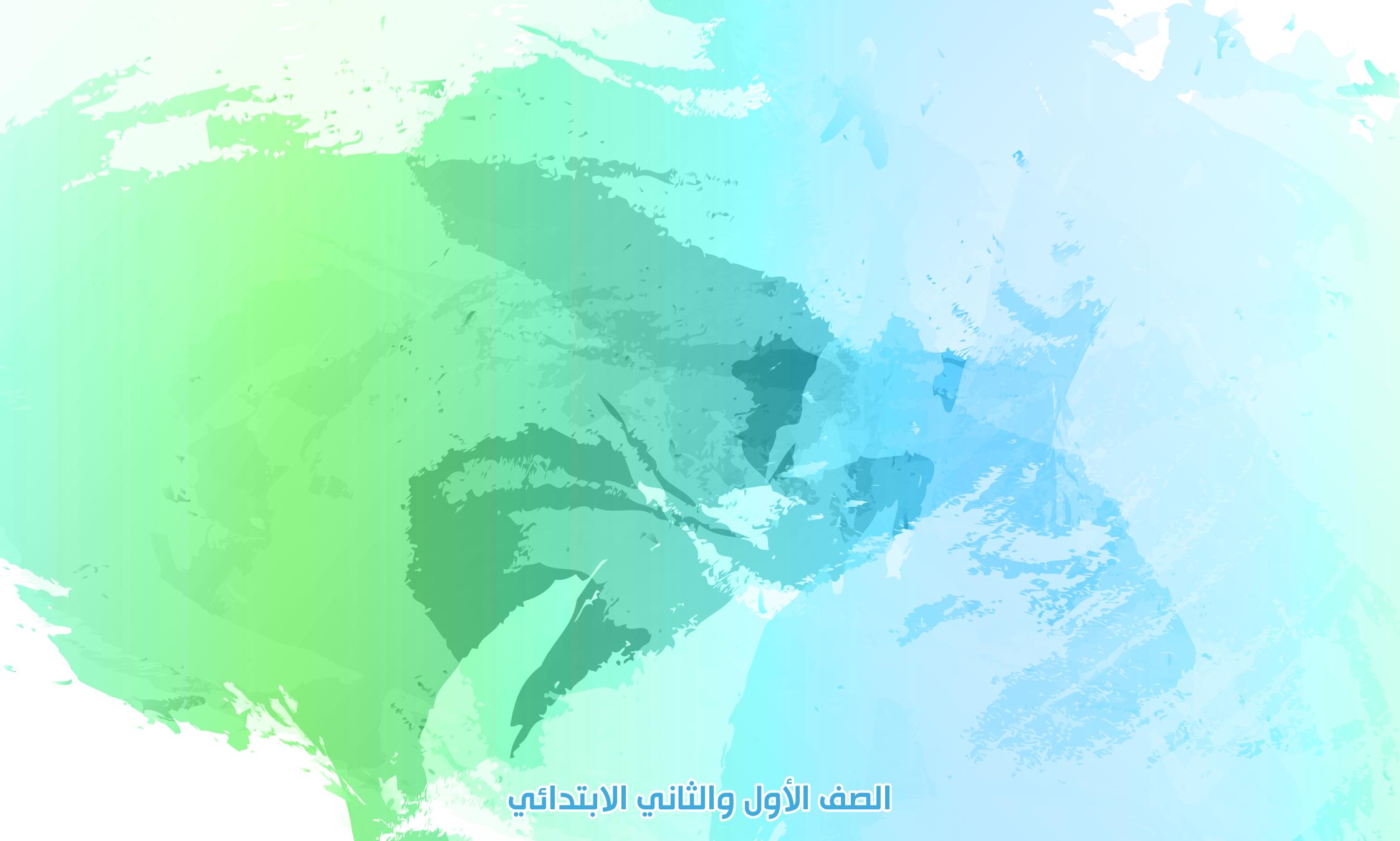
B 6

C 7

D 8

E 9





الصف الأول والثاني الابتدائي

mawhiba.org



“تمكين الموهبة...
مجتمع المعرفة”



مؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله للموهبة والإبداع
King Abdulaziz & His Companions Foundation for Giftedness & Creativity

