

# International Kangaroo Mathematics Contest 2008

کل وقت: 2 گھنٹے

جماعت: (سوم + چہارم) Ecolier

نوٹ: ہر سوال کے 3 نمبر ہیں۔

سوال نمبر 1: ہم روزانہ تین دفعہ کھانا کھاتے ہیں۔ ایک ہفتے میں کتنی دفعہ کھانا کھائیں گے؟

21 (B)

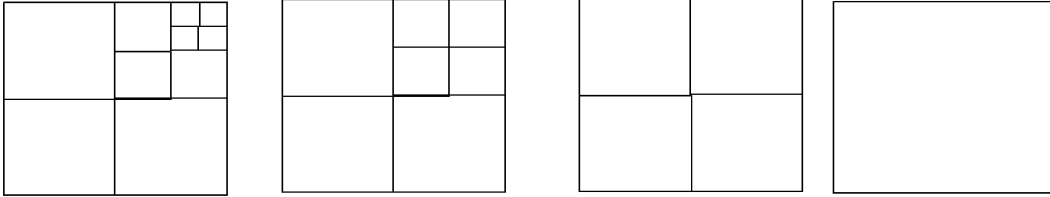
7 (A)

سوال نمبر 2: ایک آدمی کیلئے چڑیا گھر کی ٹکٹ 4 روپے کی ہے۔ جبکہ بچے کیلئے ٹکٹ اس سے ایک روپیہ سستی ہے۔ ایک باپ کو اپنے دو بچوں کے ساتھ چڑیا گھر میں داخل ہونے کیلئے کتنے روپے ادا کرنے پڑیں گے؟

10 (B)

6 (A)

سوال نمبر 3: ہم نائکوں سے شکلوں کا تسلسل بناتے ہیں۔ پہلی 4 شکلوں میں بالترتیب 1، 4، 7 اور 10 نائکیں استعمال ہوتی ہیں۔



بتائیے پانچویں شکل میں کتنی نائکیں استعمال ہوں گی؟

14 (B)

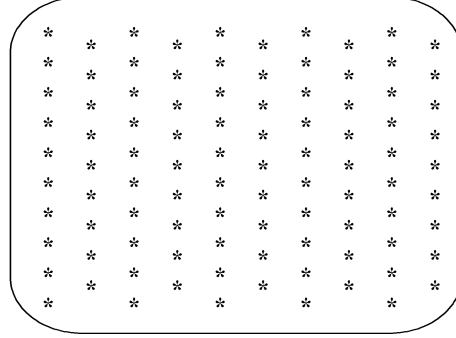
13 (A)

سوال نمبر 4: عمر کے پاس 37 گیندیں ہیں۔ اُس کے دوست علی نے کہا اگر تم مجھے 10 گیندیں دے دو تو ہم دونوں کے پاس گیندوں کی تعداد برابر ہو جائے گی۔ بتائیں علی کے پاس کتنی گیندیں ہیں؟

27 (B)

17 (A)

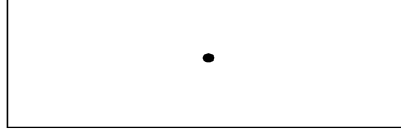
سوال نمبر 5: دی گئی تصویر میں کتنے ستارے ہیں؟



100 (B)

95 (A)

سوال نمبر 6: راجہ کاغذ کے ایک ٹکڑے پر ایک نقطہ لگاتی ہے۔ اگر وہ اس نقطے میں سے 4 خط گزارے تو یہ خطوط کاغذ کو کتنے حصوں میں تقسیم کریں گے؟



8 (B)

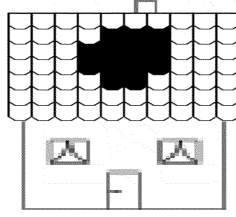
4 (A)

سوال نمبر 7: اگر ساڑھے چھ گھنٹوں کے بعد صبح کے چار بجیں تو موجودہ وقت کیا ہوگا؟

10:30 (B)

21:30 (A)

سوال نمبر 8: ایک آندھی سے چھت میں سوراخ ہو گیا ہے (جیسا کہ تصویر میں نظر آ رہا ہے)۔ اگر چھت میں 70 ٹائلیں لگی ہوئیں تھیں تو بتائیے باقی کتنی بچ گئی ہیں؟



59 (B)

57 (A)

سوال نمبر 9: عظمیٰ دیئے گئے دو گونی کارڈوں کی مدد سے شکلیں بناتی ہے۔



دی گئی شکلوں میں کوئی شکل نہیں بن سکتی؟



(B)

(A)

سوال نمبر 10: احمد و کو تین سے ضرب دیتا ہے۔ ناصر عدد میں دو جمع کرتا ہے۔ طاہر عدد میں سے ایک تفریق کرتا ہے۔ عدد 3 سے عدد 14 حاصل کرنے کیلئے کوئی ترتیب درست ہوگی؟

(B) ناصر، احمد، طاہر

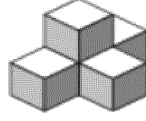
(A) احمد، ناصر، طاہر

سوال نمبر 11: عثمان قد میں نعمان سے لمبا اور سلمان سے چھوٹا ہے۔ بتائیں کس کا قد سب سے لمبا ہوگا؟

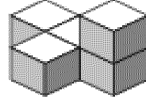
(B) سلمان

(A) عثمان

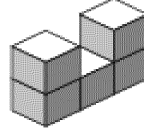
سوال نمبر 12: عائشہ پانچ مکعبوں کی مدد سے دی گئی شکل بناتی ہے۔



اگر صرف ایک مکعب کی جگہ تبدیل کی جائے تو درج ذیل میں سے کوئی شکل نہیں بن سکتی؟



(B)



(A)

سوال نمبر 13: شکلوں کے دیئے گئے تسلسل میں کوئی شکل سب سے زیادہ بار آتی ہے؟



(A) اور (B) سب برابر ہیں

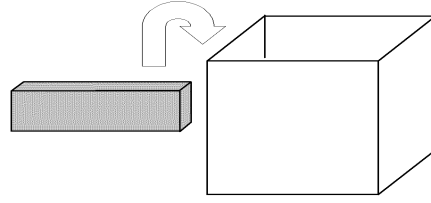
سوال نمبر 14: 21 مہمانوں کو ہوٹل میں ٹھہرانے کیلئے پانچ عدد 3 بستر والے کمروں کے ساتھ کتنے دو بستر والے کمرے استعمال کئے جائیں گے؟

(A) 3 (B) 6

سوال نمبر 15: ایک کیسٹ میں 3 گانے ہیں۔ پہلا گانا 6 منٹ 25 سیکنڈ دوسرا گانا 12 منٹ 25 سیکنڈ اور تیسرا گانا 10 منٹ 13 سیکنڈ دو رانیہ کا ہے۔ تینوں گانوں کا کل دو رانیہ کیا ہوگا؟

(A) 29 منٹ 3 سیکنڈ (B) 31 منٹ 13 سیکنڈ

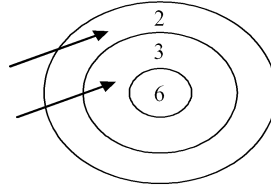
سوال نمبر 16: ہمارے پاس  $4 \times 2 \times 1$  سائز کے بہت سے بلاک ہیں۔  $4 \times 4 \times 4$  سائز کے کعب کو بھرنے کیلئے کتنے بلاک استعمال ہوں گے؟



10 (B)

8 (A)

سوال نمبر 17: شاہین ٹارگٹ کی طرف دو تیر چلاتی ہے۔ دی گئی تصویر میں اُس کا سکور 5 ہے۔



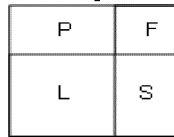
اگر دونوں تیر ٹارگٹ پر لگیں تو وہ کتنے مختلف سکور حاصل کر سکتی ہے؟

3 (B)

6 (A)

سوال نمبر 18: مربعی شکل کے ایک باغیچے کو 4 حصوں P, F, L اور S میں تقسیم کیا گیا ہے۔ جس میں L اور F مربعی شکلیں ہیں جیسا کہ شکل میں دکھایا گیا ہے۔ اگر L کا احاطہ 20 میٹر

اور F کا احاطہ 12 میٹر ہو تو P کا احاطہ کیا ہوگا؟



16 میٹر (B)

12 میٹر (A)

سوال نمبر 19: زاہد کے جتنے بھائی ہیں اتنی ہی بہنیں ہیں۔ اس کی بہن زاہد کے بھائیوں کی تعداد بہنوں کی تعداد سے دو گنا ہے۔ بتائیں خاندان میں کل کتنے بچے ہیں؟

7 (B

3 (A

سوال نمبر 20: اُن دو عددی اعداد کی تعداد کیا ہوگی جن میں دایاں ہندسہ بائیں سے بڑا ہو؟

36 (B

26 (A

.....  
**GOOD LUCK !**