

تست های کنکور سراسری فصل هفتم

۱ دو سکه و یک تاس را باهم پرتاب می‌کنیم. با کدام احتمال هر دو سکه "رو" یا تاس ۶ ظاهر می‌شود؟

- | | |
|--------------------|--------------------|
| $\frac{5}{8}$ (۲) | $\frac{3}{8}$ (۱) |
| $\frac{7}{12}$ (۴) | $\frac{5}{12}$ (۳) |

۲ در دو پیشامد مستقل A و B ، اگر $P(A \cap B) = 0/1$ ، $P(A \cup B) = 0/6$ و با فرض $P(B') > P(B)$ ، احتمال وقوع پیشامد B کدام است؟

- | | |
|------------|-----------|
| $0/3$ (۲) | $0/4$ (۱) |
| $0/25$ (۴) | $0/2$ (۳) |

۳ A و B دو پیشامد از یک فضای نمونه‌ای هستند. اگر $P(A) = 0/4$ ، $P(B|A) = 0/25$ و $P(B) = 0/3$ باشد، $P(B|A')$ کدام است؟

- | | |
|-------------------|-------------------|
| $\frac{1}{3}$ (۲) | $\frac{2}{3}$ (۱) |
| $\frac{1}{5}$ (۴) | $\frac{1}{4}$ (۳) |

۴ در یک خانواده دو فرزندی، می‌دانیم یکی از فرزندان پسر است. با کدام احتمال این خانواده فرزند دختر دارد؟

- | | |
|-------------------|-------------------|
| $\frac{1}{2}$ (۲) | $\frac{1}{3}$ (۱) |
| $\frac{3}{4}$ (۴) | $\frac{2}{4}$ (۳) |

۵ یک خانواده سه فرزندی با کدام احتمال، حداقل دو فرزند دختر دارد؟ در صورتی که می‌دانیم حداقل یکی از فرزندان، دختر است.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| $\frac{5}{8}$ (۲) | $\frac{3}{8}$ (۱) |
| $\frac{4}{7}$ (۴) | $\frac{3}{7}$ (۳) |

۶ در یک خانواده سه فرزندی می‌دانیم فرزند اول آن‌ها دختر است. با کدام احتمال لاقل یکی از فرزندان پسر است؟

- | | |
|-------------------|-------------------|
| $\frac{1}{2}$ (۲) | $\frac{1}{3}$ (۱) |
| $\frac{3}{4}$ (۴) | $\frac{5}{8}$ (۳) |

۷ در آزمایشگاهی ۵ موش سفید و ۳ موش سیاه نگهداری می‌شوند. به تصادف متوالیاً سه موش از بین آن‌ها انتخاب می‌شود. با کدام احتمال اولین موش سفید و سومین موش سیاه است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{11}{56} & (۲) \frac{17}{56} \\ (۳) \frac{13}{56} & (۴) \frac{15}{56} \end{array}$$

۸ در یک خانواده سه فرزندی، می‌دانیم یکی از فرزندان پسر است. با کدام احتمال دو فرزند دیگر، دختر است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{3}{8} & (۲) \frac{3}{7} \\ (۳) \frac{4}{7} & (۴) \frac{5}{8} \end{array}$$

۹ دو تاس سالم را باهم پرتاب می‌کنیم تا برای اولین بار هر دو عدد رو شده زوج باشند. با کدام احتمال، حداکثر در سه پرتاب این نتیجه حاصل می‌شود؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{27}{64} & (۲) \frac{37}{64} \\ (۳) \frac{19}{32} & (۴) \frac{39}{64} \end{array}$$

۱۰ در جعبه‌ای ۳ مهره سفید و ۴ مهره سیاه موجود است. ۲ مهره بدون رؤیت از جعبه خارج می‌کنیم، سپس از بین باقی‌مانده مهره‌ها به تصادف یک مهره بیرون می‌آوریم. با کدام احتمال این مهره سفید است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{5}{14} & (۲) \frac{3}{7} \\ (۳) \frac{4}{7} & (۴) \frac{9}{14} \end{array}$$

۱۱ در جعبه‌ای ۵ مهره سفید و ۶ مهره سیاه است. ابتدا یک مهره را بدون رؤیت خارج می‌کنیم، سپس از بین بقیه مهره‌ها، ۲ مهره بیرون می‌کشیم. با کدام احتمال هر دو مهره اخیر، سفید است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{1}{11} & (۲) \frac{2}{11} \\ (۳) \frac{4}{11} & (۴) \frac{5}{22} \end{array}$$

۱۲ در دو پیشامد مستقل A و B، اگر $P(A \cap B) = \frac{5}{6}$ و $P(A \cap B') = \frac{5}{2}$ ، آنگاه $P(A \cup B')$ کدام است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{5}{7} & (۲) \frac{5}{75} \\ (۳) \frac{5}{85} & (۴) \frac{5}{9} \end{array}$$

۱۳ ظرف A شامل ۸ مهره از عدد ۱ تا ۸ و ظرف B دارای ۵ مهره از عدد ۱ تا ۵ شماره‌گذاری شده است. از هر ظرف یک مهره بیرون می‌آوریم. با کدام احتمال مجموع آن‌ها از ۸ بیشتر است؟

$$\begin{array}{ll} (۱) \frac{3}{8} & (۲) \frac{5}{8} \\ (۳) \frac{3}{4} & (۴) \frac{7}{8} \end{array}$$

۱۴ یک سکه و دو تاس را باهم پرتاب می‌کنیم. با کدام احتمال جمع عدد دو تاس بیشتر از ۴ یا سکه "رو" ظاهر شده است؟

- | | |
|--------------------|---------------------|
| (۱) $\frac{7}{12}$ | (۲) $\frac{5}{8}$ |
| (۳) $\frac{7}{8}$ | (۴) $\frac{11}{12}$ |

۱۵ احتمال موفقیت عمل جراحی برای شخص A برابر $\frac{9}{10}$ و برای شخص B برابر $\frac{8}{10}$ می‌باشد. با کدام احتمال، لاقل عمل جراحی برای یکی از این دو نفر، موفقیت‌آمیز است؟

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (۱) $\frac{9}{10}$ | (۲) $\frac{9}{14}$ |
| (۳) $\frac{9}{16}$ | (۴) $\frac{9}{18}$ |

۱۶ احتمال قبولی فرد A در یک آزمون $\frac{84}{100}$ و احتمال قبولی فرد B در همان آزمون $\frac{75}{100}$ است. با کدام احتمال لاقل یکی از آنان، در این آزمون قبول می‌شوند؟

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (۱) $\frac{9}{10}$ | (۲) $\frac{9}{14}$ |
| (۳) $\frac{9}{16}$ | (۴) $\frac{9}{18}$ |

۱۷ احتمال موفقیت فردی، در یک آزمون مستقل، ۲ برابر احتمال موفقیت دوست وی است. احتمال موفقیت لاقل یکی از آن دو، $\frac{7}{9}$ است. احتمال موفقیت این فرد کدام است؟

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (۱) $\frac{1}{6}$ | (۲) $\frac{1}{3}$ |
| (۳) $\frac{4}{9}$ | (۴) $\frac{2}{3}$ |

۱۸ میانگین طول ضلع مربع‌هایی ۲۵ واحد با ضریب تغییرات $\frac{6}{10}$ است. میانگین مساحت این مربع‌ها کدام است؟

- | | |
|----------------------|----------------------|
| (۱) $\frac{626}{5}$ | (۲) $\frac{627}{25}$ |
| (۳) $\frac{627}{75}$ | (۴) $\frac{628}{5}$ |

۱۹ اگر میانگین ۹ عدد ۲۰، ۹، ۱۸، ۱۶، ۱۱، ۱۴، ۱۰، ۷ و a، برابر با ۱۳ باشد، میانه آن‌ها کدام است؟

- | | |
|--------|--------|
| (۱) ۱۰ | (۲) ۱۱ |
| (۳) ۱۲ | (۴) ۱۴ |

۲۰ نمرات مهارت برای کارگر (A) : ۱۶، ۱۵، ۱۴، ۱۳ و ۱۲ و برای کارگر (B) : $\frac{16}{5}$ ، ۱۶، $\frac{15}{5}$ ، ۱۳ و $\frac{11}{5}$ بوده است. دقت عمل کدام بیشتر است؟

- | | |
|-----------|-----------------------------|
| (۱) A | (۲) B |
| (۳) یکسان | (۴) اظهار نظر نمی‌توان کرد. |

۲۱ میانگین اضلاع مربع‌هایی برابر ۸ و میانگین مساحت آن‌ها $\frac{65}{44}$ است. ضریب تغییرات در طول اضلاع این مربع‌ها، کدام است؟

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (۱) $\frac{1}{12}$ | (۲) $\frac{1}{15}$ |
| (۳) $\frac{1}{2}$ | (۴) $\frac{1}{25}$ |

۲۲ در ۳۰ داده آماری، مجموع تمام داده‌ها برابر ۲۴۰ و مجموع مربعات این داده‌ها ۲۱۹۰ است. ضریب تغییرات، کدام است؟

- (۱) ۰/۲۲۵
(۲) ۰/۲۷۵
(۳) ۰/۳۲۵
(۴) ۰/۳۷۵

۲۳ میانگین طول اضلاع مربع‌هایی ۱۵ واحد با ضریب تغییرات ۰/۲ محاسبه شده است. میانگین مساحت این مربع‌ها، کدام است؟

- (۱) ۲۲۹
(۲) ۲۳۲
(۳) ۲۳۴
(۴) ۲۳۶

۲۴ یک جامعه به اندازه ۱۲ و واریانس ۱۲/۶، با جامعه دیگری به اندازه ۲۴ و واریانس ۷/۲، تشکیل جامعه جدیدی داده‌اند. اگر میانگین این دو جامعه یکسان باشد، انحراف معیار جامعه جدید کدام است؟

- (۱) ۲/۹
(۲) ۳
(۳) ۳/۱
(۴) ۳/۲

۲۵ میانگین طول اضلاع مربع‌هایی ۱۲ و واریانس آن‌ها ۵ است. میانگین مساحت این مربع‌ها، کدام است؟

- (۱) ۱۲۴
(۲) ۱۳۴
(۳) ۱۴۹
(۴) ۱۶۹

۲۶ در ۱۲ داده آماری مجموع تمام داده‌ها ۷۲ و مجموع مجذورات آن‌ها ۴۸۰ است. ضریب تغییرات این داده‌ها کدام است؟

- (۱) $\frac{1}{4}$
(۲) $\frac{2}{9}$
(۳) $\frac{1}{3}$
(۴) $\frac{2}{5}$

۲۷ نمرات آزمون مهارت فنی دو کارگر A و B به صورت زیر است:

A : ۱۵, ۱۴, ۱۵, ۱۶, ۱۷, ۱۹

B : ۱۶, ۱۴, ۱۷, ۱۴, ۱۷, ۱۸

دقت عمل کدام بیشتر است؟

- (۱) A
(۲) B
(۳) یکسان
(۴) غیرقابل پیش‌بینی

۲۸ میانگین محیط مربع‌هایی برابر ۸۴ و میانگین مساحت این مربع‌ها ۴۹۰ می‌باشند. ضریب تغییرات در طول ضلع این مربع‌ها، کدام است؟

- (۱) ۰/۲۵
(۲) ۰/۲۷
(۳) ۰/۲۸
(۴) ۰/۳۳

۲۹ در گروه زنان ساکن یک روستا، ۶۰ درصد آنان تحصیلات ابتدایی و ۲۵ درصد آنان مهارت قالب‌بافی دارند. اگر یک فرد از این گروه انتخاب شود، با کدام احتمال این فرد تحصیلات ابتدایی دارد یا مهارت قالب‌بافی دارد؟

- (۱) $0/7$ (۲) $0/75$
 (۳) $0/8$ (۴) $0/85$

۳۰ داده‌های آماری در ۴ دسته با درصد فراوانی نسبی آن‌ها بیان شده است. میانگین این داده‌ها کدام است؟

مرکز دسته	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱
درصد فراوانی نسبی	۱۵	۳۰	۲۵	a

- (۱) $16/5$ (۲) $16/8$
 (۳) 17 (۴) $17/1$

۳۱ در یک کارگاه، دو گروه مشغول کار هستند. میانگین نمرات مسئولیت‌پذیری و واریانس در گروه اول به ترتیب ۸۰ و ۲۵ و در گروه دوم ۷۲ و ۱۶ می‌باشد. کدام گروه بهتر است؟

- (۱) گروه اول (۲) گروه دوم
 (۳) یکسان (۴) اظهارنظر نمی‌توان کرد

۳۲ نرخ بیکاری یک کشور در ۱۰ سال گذشته به صورت زیر است، مقدار $\frac{Q_1 + Q_3 - 2Q_2}{Q_3 - Q_1}$ کدام است؟

$12/7, 30/2, 10/6, 11/9, 10/6, 12/3, 11/2, 13/5, 12/8, 11/5$

- (۱) $-0/225$ (۲) $-0/125$
 (۳) $0/175$ (۴) $0/275$

۳۳ واریانس ۱۱ داده آماری صفر است. اگر داده‌های ۱۶، ۲۴ و ۲۶ به آن اضافه شود، میانگین داده‌ها تغییر نمی‌کند، انحراف معیار ۱۴ داده حاصل کدام است؟

- (۱) $0/75$ (۲) $1/25$
 (۳) $1/5$ (۴) 2

۳۴ میانگین و انحراف معیار ۱۸ داده آماری به ترتیب ۲۵ و ۳ است. اگر داده‌های ۲۰، ۲۷ و ۲۸ به آن افزوده شود، واریانس ۲۱ داده جدید کدام است؟

- (۱) $9/25$ (۲) $9/36$
 (۳) $9/52$ (۴) $9/63$

۳۵ ضریب تغییرات داده‌های آماری به صورت جدول زیر، کدام است؟

داده	۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۰, ۱۱, ۱۱, ۱۱, ۱۱, ۱۴, ۱۴, ۱۴, ۱۴, ۱۴, ۱۴, ۱۴
------	--

○/۱۲ (۱)

○/۱۵ (۲)

○/۱۷ (۳)

○/۱۸ (۴)

۳۶ داده‌های آماری ۵، ۷، ۸، ۸، ۸، ۱۰ و ۱۰ مفروض‌اند. ضریب تغییرات داده‌ها کدام است؟ $\left(\sqrt{\frac{2}{5}} \simeq 0/534\right)$

○/۱۵ (۱)

○/۲۰ (۲)

○/۲۵ (۳)

○/۳۰ (۴)

۳۷ در ۱۵۰ داده آماری با میانگین ۱۲، به دو برابر هر یک از داده‌ها ۳ واحد اضافه می‌کنیم تا داده‌های جدیدی حاصل شود. ضریب تغییرات داده‌های جدید چند برابر ضریب تغییرات داده‌های قبلی است؟

○/۹ (۱)

○/۶ (۲)

○/۸ (۳)

○/۹ (۴)

۳۸ در ۲۵ داده آماری، میانگین و انحراف معیار به ترتیب ۳۰ و ۸ است. اگر داده‌های ناچور ۱۰، ۱۵، ۴۵ و ۵۰، از بین آن‌ها حذف شوند، واریانس داده‌های باقی‌مانده، تقریباً کدام است؟

○/۷۲ (۱)

○/۸۱ (۲)

○/۳۳ (۳)

○/۶۶ (۴)

۳۹ شش داده آماری با میانگین ۱۲ و واریانس ۶ با ۹ داده دیگر با میانگین ۱۴ و واریانس ۴ ترکیب شده‌اند. انحراف معیار گروه جدید، کدام است؟

○/۲ (۱)

○/۳ (۲)

○/۴ (۳)

○/۵ (۴)

۴۰ در جدول فراوانی زیر، واریانس داده‌ها کدام است؟

مرکز دسته	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱	۲۴
فراوانی	۴	۳	۹	۷	۲

○/۷۲ (۱)

○/۹۶ (۲)

○/۲۴ (۳)

○/۳۶ (۴)

۴۱ علی و فاطمه هرکدام به ترتیب با احتمال $\frac{1}{7}$ و $\frac{1}{4}$ در یک مهمانی حاضر می‌شوند. احتمال حضور علی به شرط حضور فاطمه برابر $\frac{1}{4}$ می‌باشد. احتمال حضور علی به شرط حضور پیدا نکردن فاطمه کدام است؟

(۱) $\frac{1}{54}$ (۲) $\frac{1}{8}$

(۳) $\frac{1}{84}$ (۴) $\frac{1}{9}$

۴۲ اگر A و B دو پیشامد مستقل باشند، به طوری که $P(A \cap B) = \frac{1}{2}$ و $P(A' \cap B) = \frac{1}{6}$ ، مقدار $P(A' \cup B)$ کدام است؟

(۱) $\frac{1}{95}$ (۲) $\frac{1}{85}$

(۳) $\frac{1}{7}$ (۴) $\frac{1}{6}$

۴۳ در دو پیشامد مستقل A و B می‌دانیم $P(A \cup B) = 6P(A \cap B) = \frac{1}{6}$ است. در این صورت حاصل $P(A) + P(B')$ برابر کدام گزینه می‌تواند باشد؟

(۱) $\frac{1}{6}$ (۲) $\frac{1}{75}$

(۳) $\frac{1}{85}$ (۴) $\frac{1}{3}$

۴۴ اگر A و B دو پیشامد از فضای نمونه‌ای S باشند، به طوری که $P(A) = \frac{1}{4}$ و $P(B|A) = \frac{1}{5}$ ، آنگاه $P(A \cap B')$ کدام است؟

(۱) $\frac{1}{4}$ (۲) $\frac{1}{6}$

(۳) $\frac{1}{2}$ (۴) $\frac{1}{3}$

۴۵ اگر $P(A|B) = \frac{1}{5}$ و $P(B|A) = \frac{2}{5}$ باشد، حاصل $\frac{P(A \cup B)}{P(A \cap B)}$ کدام است؟

(۱) $\frac{5}{5}$ (۲) 6

(۳) $\frac{6}{5}$ (۴) 4

۴۶ در پرتاب دو تاس دو عدد ظاهر شده متوالی هستند. چقدر احتمال دارد حاصل ضرب آن‌ها مضرب ۳ باشد؟

(۱) $\frac{3}{5}$ (۲) $\frac{4}{5}$

(۳) $\frac{2}{5}$ (۴) $\frac{1}{5}$

۴۷ در پرتاب یک تاس اگر $A = \{1, 2\}$ ، $B = \{1, 2, 3\}$ و $C = \{2, 3, 6\}$ باشد، آنگاه کدام دو پیشامد از هم مستقل‌اند؟

(۱) A و B (۲) A و C

(۳) B و C (۴) هیچ کدام

۴۸ در پرتاب سه تاس با هم با کدام احتمال هر سه عدد روشده متفاوت هستند؟

(۱) $\frac{4}{9}$ (۲) $\frac{5}{9}$

(۳) $\frac{7}{18}$ (۴) $\frac{11}{18}$

۴۹ پنج مهره با شماره‌های ۵ و ۴ و ۳ و ۲ و ۱ در کیسه‌ای قرار دارند. دو مهره از کیسه بیرون می‌آوریم. با کدام احتمال شماره هر دو مهره فرد است؟

۰/۲۵ (۲)

۰/۲ (۱)

۰/۴ (۴)

۰/۳ (۳)

۵۰ با فرض آنکه احتمال آمدن برف در امروز ۰/۲ و فردا ۰/۲۲ باشد، احتمال آمدن برف فردا به شرط آنکه امروز برف بیارد، ۰/۷ است. احتمال برف نیامدن فردا به شرط آنکه امروز برف نیاید، چقدر است؟

۰/۷۲ (۲)

۰/۳ (۱)

۰/۹ (۴)

۰/۷۸ (۳)

پاسخ کلیدی سوالات تستی فصل هفتم

۱	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۱	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۱	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۱	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۱	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۲	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۲	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۲	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۳۲	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۲	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۳	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۳	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۳	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۳	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۴۳	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۲۴	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۴	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۵	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۵	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۲۵	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۵	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۵	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۶	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۶	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۷	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۷	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۲۷	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۷	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۴۷	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۸	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۸	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۸	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۳۸	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۴۸	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۹	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۱۹	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۹	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۹	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۴۹	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۱۰	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۲۰	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۳۰	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	۴۰	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	۵۰	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>