

کل نشانات: ۲۰

(نمائندہ)

وقت

(۲۰)

(۲۰)

حصہ اچھے کے تمام زاویوں کا  $(y)^2$ 

اک انتخاب کیجئے

۱۔ دئے ہوئے ممکنہ جوابات میں سے ہر ایک سے

(۱) اگر  $\sqrt{x} = y$  تو مجبور  $x$  کی قیمت ہے:☆  $(x)^n \star (y)^n \star (n)^n \star (y)^2$ 

(۲) ایک متوازی الاضلاع کے تمام زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے:

☆  $180^\circ \star 240^\circ \star 320^\circ \star 360^\circ$ (۳)  $9x^2$  اور  $15x$  کا زواضعاف اقل ہے:☆  $24x^2 \star 45x^2 \star 135x^3 \star 135x^2$ 

(۴) اگر کسی قالب کا مقطع صفر ہوتا ہے تو قالب کہلاتا ہے:

☆ اکائی قالب ☆ صفری قالب ☆ دائرہ قالب ☆ غیر دائرہ قالب

(۵) دی گئی کثیرتی  $\sqrt{(a^2 - b)^3}$  کا درجہ ہے:

☆ 1 ☆ 3 ☆ 2 ☆ 5

(۶) دائرہ قالب کا قطر ہے:

☆  $\frac{1}{\sin \theta}$  ☆  $\frac{1}{\cos \theta}$  ☆  $\frac{1}{\tan \theta}$  ☆  $\frac{1}{\cot \theta}$ (۷)  $\sqrt{1 - \sin^2 \theta}$  کا درجہ قالب☆  $\cos \theta \star \tan \theta \star 360^\circ \star \sin \theta$ (۸)  $(a - b)^2$  کا جذر المربع ہے:☆  $+(a - b) \star (a - b)(a - b) \star (a - b) \star (a - b)$ (۹)  $(-6, 4)$  راج میں ہے: ☆ پہلا ☆ دوسرا ☆ تیسرا ☆ چوتھا

(۱۰) دو مکمل متوازی زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے:

☆  $90^\circ \star 180^\circ \star 360^\circ \star 100^\circ$ 

(۱۱) دائرہ کے کسی ایک نقطہ کا سہا کے مرکز سے فاصلہ اس کا کہلاتا ہے:

☆ روائی ☆ قطر ☆ وتر ☆ مماس

(۱۲)  $\log 0.00226$  کا خاصہ ہے ☆ 2 ☆ 3 ☆ 2 ☆ 3(۱۳)  $a - b = 2$  اور  $a^2 - b^2$  کی قیمت ہے:☆  $2(a + b)$  ☆  $2(a - b)$  ☆  $2(a - b)$  ☆  $2(a + b)$ 

(۱۴) ان میں سے کوئی: ☆ 4 ☆ 6 ☆ 8 ☆

(۱۵) اگر  $a : b :: b : c$  اور  $b$  کہلاتا ہے:

☆ پہلا تناسب ☆ وسطیٰ تناسب ☆ چوتھا تناسب ☆ ان میں سے کوئی نہیں

(۱۶)  $\begin{bmatrix} -2 & 4 \\ 3 & -6 \end{bmatrix}$  کا ہم معکوس ہے:☆  $\begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix} \star \begin{bmatrix} -2 & 4 \\ 3 & -6 \end{bmatrix} \star \begin{bmatrix} 2 & -4 \\ -3 & 6 \end{bmatrix} \star \begin{bmatrix} -2 & 4 \\ -3 & 6 \end{bmatrix}$ (۱۷)  $8^{1/3} \times 36^{1/2}$ 

☆ 16 ☆ 12 ☆ 48 ☆

☆  $\tan 60^\circ$ 

(۱۸) ان میں سے کوئی نہیں ☆ 1 ☆

(۱۹) اگر  $10x = 4$  ہے تو اس کا معکوس ہے:

☆ 9 ☆ 16 ☆ 4 ☆

(۲۰) اگر ایک سلسلے کا معیاری انحراف 4 ہے تو اس کا معکوس ہے:

☆ 16 ☆ 2 ☆ 36 ☆ 20

☆  $1 + \tan^2$ ☆  $\sin^2 \theta \star \operatorname{Cosec}^2 \theta \star \operatorname{Sec}^2 \theta \star \cos^2 \theta$ 

☆ ان میں سے کوئی نہیں