

**DIVISIONAL ACCOUNTS OFFICER (WORKS) GRADE-II IN A.P. WORKS ACCOUNTS SERVICE -
NOTIFICATION NO.20/2018**

ARITHMETIC- 20TH MAR 2020 – REVISED KEY

Question Number : 12 Question Id : 469750912

If $a^x = a, b^y = c, c^z = a$, then xyz is equal to:

$a^x = a, b^y = c, c^z = a$ అయినచో, అప్పుడు xyz దీనికి సమానం:

Answer:

Deleted

Question Number : 56 Question Id : 469750956

The function $f(x) = x^3$ is:

$f(x) = x^3$ అను ప్రమేయం:

Answer:

Deleted

Question Number : 93 Question Id : 469750993

Find the sum of the numbers less than 100 which are common multiples of 3 and 4.

3 మరియు 4 యొక్క సామాన్య గుణిజాలు అయ్యేటటువంటి 100 కన్నా తక్కువ సంఖ్యల మొత్తాన్ని కనుగొనండి.

Answer:

Deleted

Question Number : 119 Question Id : 4697501019

If one root of $x^2 + lx + 12 = 0$ is 2 while the equation $x^2 + bx + m = 0$ has equal roots, then find the value of m .

$x^2 + bx + m = 0$ సమాన మూలములు కలిగి, $x^2 + lx + 12 = 0$ యొక్క ఒకానొక మూలము 2 అయినచో, m విలువ కనుగొనండి.

Answer:

Deleted

Question Number : 141 Question Id : 4697501041

If in a frequency distribution, the mean and median are 21 and 22 respectively, then its mode is approximately:

పౌనఃపున్య విభాజనలో, సరాసరి మరియు మధ్యగతం వరుసగా 21 మరియు 22 అయితే, దాని బాహుళకము సుమారుగా:

Answer:

Deleted

