

MATH (SSC FOUNDATION CLASS 28 JANUARY 2019)

Question Based on Factors

$$2^7 \times 3^4 \times 5^2 \times 7^1$$

$$45^2 \times 22^2 \times 16^3$$

1. Find the total number of factor of 5040
5040 में कुल भाजक की संख्या ज्ञात कीजिए।
2. Find the total number of prime factors of 1250.
1250 में कुल आभाज्य भाजक की संख्या ज्ञात कीजिए।
3. Find the number of even factor of 420
420 में सम-भाजक की संख्या ज्ञात कीजिए।
4. Find the number of odd factor of 700
700 में विषम भाजक की संख्या ज्ञात कीजिए।

5. Find the sum of the total factors of 200
200 के कुल भाजक का योग ज्ञात कीजिए।
6. Find the sum of the even factors of 200
200 के कुल सम भाजक की संख्या का योग ज्ञात कीजिए।
7. Find the sum of the odd factors of 240
240 के कुल विषम भाजक की संख्या का योग ज्ञात कीजिए।
8. Find the average of the factors of 400
400 के भाजक की संख्या का औसत ज्ञात कीजिए।

CLICK ON THIS VIDEO

