



MATHS

BOOKS - PSEB (PUNJABI MEDIUM)

ਘਾਤ-ਅੰਕ ਅਤੇ ਘਾਤ

Exercise

1. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ:- 2^6



Watch Video Solution

2. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ:- 9^3



[Watch Video Solution](#)

3. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ:- 11^2



[Watch Video Solution](#)

4. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ:- 5^4



[Watch Video Solution](#)

5. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $6 \times 6 \times 6 \times 6$



[Watch Video Solution](#)

6. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $t \times t$



[Watch Video Solution](#)

7. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $b \times b \times b \times b$



[Watch Video Solution](#)

8. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

$$5 \times 5 \times 7 \times 7 \times 7$$



Watch Video Solution

9. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

$$2 \times 2 \times a \times a$$



Watch Video Solution

10. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਨੂੰ ਘਾਤ ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

$$a \times a \times a \times c \times c \times c \times c \times d$$



[Watch Video Solution](#)

11. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਸੰਕੇਤਨ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 512



[Watch Video Solution](#)

12. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਸੰਕੇਤਨ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 343



[Watch Video Solution](#)

13. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਸੰਕੇਤਨ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 729



Watch Video Solution

14. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਸੰਕੇਤਨ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

3125



Watch Video Solution

15. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਵੱਡੀ

ਸੰਖਿਆਂ ਲੱਭੋ? 4^3 ਜਾਂ 3^4



Watch Video Solution

16. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਵੱਡੀ ਸੰਖਿਆਂ ਲੱਭੋ? 5^3 ਜਾਂ 3^5



Watch Video Solution

17. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਵੱਡੀ ਸੰਖਿਆਂ ਲੱਭੋ? 2^8 ਜਾਂ 8^2



Watch Video Solution

18. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਵੱਡੀ ਸੰਖਿਆਂ ਲੱਭੋ? 100^2 ਜਾਂ 2^{100}



[Watch Video Solution](#)

19. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਦੇ ਹਰੇਕ ਭਾਗ ਵਿੱਚ, ਜਿਥੇ ਸੰਭਵ ਹੋਵੇ, ਵੱਡੀ ਸੰਖਿਆਂ ਲੱਭੋ? 2^{10} ਜਾਂ 10^2



[Watch Video Solution](#)

20. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਅਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੇ ਘਾਤ-ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਓ:- 648



[Watch Video Solution](#)

21. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਅਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੇ ਘਾਤ-ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਓ:- 405



[Watch Video Solution](#)

22. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਅਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੇ ਘਾਤ-ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਓ:- 540



[Watch Video Solution](#)

23. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਅਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੇ ਘਾਤ-ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਓ:- 3600



Watch Video Solution

24. ਸਰਲ ਕਰੋ:- 2×10^3



Watch Video Solution

25. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $7^2 \times 2^2$



Watch Video Solution

26. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $2^3 \times 5$



Watch Video Solution

27. ਸਰਲ ਕਰੋ:- 3×4^4



Watch Video Solution

28. ਸਰਲ ਕਰੋ:- 0×10^2



Watch Video Solution

29. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $5^2 \times 3^3$





Watch Video Solution

30. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $2^4 \times 3^2$



Watch Video Solution

31. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $3^2 \times 10^4$



Watch Video Solution

32. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $(-4)^3$





Watch Video Solution

33. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $(-3) \times (-2)^3$



Watch Video Solution

34. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $(-3)^2 \times (-5)^2$



Watch Video Solution

35. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $(-2)^3 \times (-10)^3$



Watch Video Solution

 Watch Video Solution

36. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਕਰੋ:- 2.7×10^{12} ,
 1.5×10^8



Watch Video Solution

37. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਕਰੋ:- 4×10^{14} ,
 3×10^{17}



Watch Video Solution

38. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $3^2 \times 3^4 \times 3^8$



Watch Video Solution

39. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $6^{15} \div 6^{10}$



Watch Video Solution

40. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $a^3 \times a^2$



[Watch Video Solution](#)

41. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $7^x \times 7^2$



[Watch Video Solution](#)

42. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $(5^2)^3 \div 5^3$



Watch Video Solution

43. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $2^5 \times 5^5$



Watch Video Solution

44. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $a^4 \times b^4$



Watch Video Solution

45. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $(3^4)^3$



Watch Video Solution

46. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $(2^{20} \div 2^{15}) \times 2^3$



[Watch Video Solution](#)

47. ਘਾਤ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਸਰਲ ਕਰੋ ਅਤੇ

ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- $8^t \div 8^2$



[Watch Video Solution](#)

48. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\frac{2^3 \times 3^4 \times 4}{3 \times 32}$



Watch Video Solution

49. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\left[(5^2)^3 \times 5^4 \right] \div 5^7$



Watch Video Solution

50. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $25^4 \div 5^3$



[Watch Video Solution](#)

51. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\frac{3 \times 7^2 \times 11^8}{21 \times 11^3}$



[Watch Video Solution](#)

52. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\frac{3^7}{3^4 \times 3^3}$



[Watch Video Solution](#)

53. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $2^0 + 3^0 + 4^0$



[Watch Video Solution](#)

54. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $2^0 \times 3^0 \times 4^0$



[Watch Video Solution](#)

55. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $(3^0 + 2^0) \times 5^0$



[Watch Video Solution](#)

56. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\frac{2^8 \times a^5}{4^3 \times a^3}$



[Watch Video Solution](#)

57. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\left(\frac{a^5}{a^3}\right) \times a^8$



[Watch Video Solution](#)

58. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $\frac{4^5 \times a^8 b^3}{4^5 \times a^5 b^2}$



[Watch Video Solution](#)

59. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਸਰਲ ਕਰਕੇ ਘਾਤ-ਅੰਕੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ

ਦਰਸਾਓ:- $(2^3 \times 2)^2$



[Watch Video Solution](#)

60. ਦੱਸੋ ਕਿ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਸੱਚ ਹਨ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਅਤੇ ਆਪਣੇ

ਉੱਤਰ ਦਾ ਕਾਰਣ ਵੀ ਦਿਓ:- $10 \times 10^{11} = 100^{11}$



[Watch Video Solution](#)

61. ਦੱਸੋ ਕਿ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਸੱਚ ਹਨ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਅਤੇ ਆਪਣੇ

ਉੱਤਰ ਦਾ ਕਾਰਣ ਵੀ ਦਿਓ:- $2^3 > 5^2$



[Watch Video Solution](#)

62. ਦੱਸੋ ਕਿ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਸੱਚ ਹਨ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਅਤੇ ਆਪਣੇ

ਉੱਤਰ ਦਾ ਕਾਰਣ ਵੀ ਦਿਓ:- $2^3 \times 3^2 = 6^5$



[Watch Video Solution](#)

63. ਦੱਸੋ ਕਿ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਸੱਚ ਹਨ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਅਤੇ ਆਪਣੇ

ਉੱਤਰ ਦਾ ਕਾਰਣ ਵੀ ਦਿਓ:- $3^0 = (1000)^0$



[Watch Video Solution](#)

64. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਕੇਵਲ ਆਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੀਆਂ

ਘਾਤਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 108×192



[Watch Video Solution](#)

65. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਕੇਵਲ ਆਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੀਆਂ

ਘਾਤਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-270



[Watch Video Solution](#)

66. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਕੇਵਲ ਆਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੀਆਂ

ਘਾਤਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 729×64



[Watch Video Solution](#)

67. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ ਕੇਵਲ ਆਭਾਜ ਗੁਣਨਖੰਡਾਂ ਦੀਆਂ

ਘਾਤਾਂ ਦੇ ਗੁਣਨਫਲ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 768



[Watch Video Solution](#)

68. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $\frac{(2^5)^2 \times 7^3}{8^3 \times 7}$



Watch Video Solution

69. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $\frac{25 \times 5^2 \times t^8}{10^3 \times t^4}$



Watch Video Solution

70. ਸਰਲ ਕਰੋ:- $\frac{3^5 \times 10^5 \times 25}{5^7 \times 6^5}$



Watch Video Solution

71. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- 279404



[Watch Video Solution](#)

72. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:-

3006194



[Watch Video Solution](#)

73. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:-

2806196



[Watch Video Solution](#)

74. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- 120719



Watch Video Solution

75. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- 20068



Watch Video Solution

76. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਦੇ ਲਈ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ ਕਰੋ:-

$$8 \times 10^4 + 6 \times 10^3 + 0 \times 10^2 + 4 \times 10^1 + 5 \times 10^0$$



Watch Video Solution

77. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਦੇ ਲਈ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ

ਕਰੋ:- $4 \times 10^5 + 5 \times 10^3 + 3 \times 10^2 + 2 \times 10^0$



Watch Video Solution

78. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਦੇ ਲਈ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ

ਕਰੋ:- $3 \times 10^4 + 7 \times 10^2 + 5 \times 10^0$



Watch Video Solution

79. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਵਿਸਤ੍ਰਿਤ ਰੂਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਦੇ ਲਈ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ

ਕਰੋ:- $9 \times 10^5 + 2 \times 10^2 + 3 \times 10^1$



[Watch Video Solution](#)

80. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

5, 00, 00, 000



[Watch Video Solution](#)

81. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

70, 00, 000



Watch Video Solution

82. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

3, 18, 65, 00, 000



Watch Video Solution

83. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:-

3, 90, 878



[Watch Video Solution](#)

84. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 39087.8



[Watch Video Solution](#)

85. ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ:- 3908.78



[Watch Video Solution](#)

86. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਧਰਤੀ ਅਤੇ ਚੰਦਰਮਾ ਦੀ ਵਿਚਕਾਰਲੀ ਦੂਰੀ 384,000,000 ਮੀਟਰ ਹੈ।



[Watch Video Solution](#)

87. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਖਲਾਅ ਵਿਚ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਦੀ ਗਤੀ (ਜਾਂ ਚਾਲ) 300,000,000 ਮੀ./ ਸੈਕੰਡ ਹੈ।



[Watch Video Solution](#)

88. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਧਰਤੀ ਦਾ ਵਿਆਸ 12756000 ਮੀਟਰ ਹੈ।



Watch Video Solution

89. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਸੂਰਜ ਦਾ ਵਿਆਸ 1,400,000,000 ਮੀਟਰ ਹੈ।



Watch Video Solution

90. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਇੱਕ ਅਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ ਵਿਚ ਔਸਤਨ 100,000,000,000 ਤਾਰੇ ਹਨ।



[Watch Video Solution](#)

91. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਬਰਿਹਸਪਤਿ 12,000,000,000 ਸਾਲ ਪੁਰਾਨਾ ਅਨੁਮਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।



[Watch Video Solution](#)

92. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਆਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ ਦੇ ਕੇਂਦਰ ਤੋਂ ਸੂਰਜ ਦੀ ਦੂਰੀ 300,000,000,000,000,000,000 ਮੀਟਰ ਦਾ ਅਨੁਮਾਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ।



[Watch Video Solution](#)

93. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- 1.8 ਗ੍ਰਾਮ ਭਾਰ ਵਾਲੀ ਪਾਣੀ ਦੀ ਇੱਕ ਬੂੰਦ ਵਿੱਚ 60,230,000,000,000,000,000,000 ਅਣੂ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।



[Watch Video Solution](#)

94. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਧਰਤੀ 'ਤੇ 1,353,000,000 ਕਿ.ਮੀ..³ ਸਮੁੰਦਰੀ ਪਾਣੀ ਹੈ।



Watch Video Solution

95. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕਥਨ ਵਿਚ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਮਿਆਰੀ ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ:- ਮਾਰਚ 2001 ਵਿਚ ਭਾਰਤ ਦੀ ਜਨਸੰਖਿਆ 1,027,000,000 ਸੀ।



Watch Video Solution