



MATHS

BOOKS - TULSHI PUBLICATION

মূলদ সংখ্যার ধারণা

Exercise

1. শূন্যস্থান পূরণ করো : দুটি মূলদ সংখ্যার যোগ সর্বদাই

_____।



Watch Video Solution

2. শূন্যস্থান পূরণ করো : দুটি মূলদ সংখ্যার বিয়োগ
সর্বদাই _____।



[Watch Video Solution](#)

3. শূন্যস্থান পূরণ করো : দুটি মূলদ সংখ্যার গুণ সর্বদাই
_____।



[Watch Video Solution](#)

4. শূন্যস্থান পূরণ করো : দুটি মূলদ সংখ্যার ভাগ সর্বদাই

_____।



Watch Video Solution

5. শূন্যস্থান পূরণ করো : মূলদ সংখ্যার যোগ সর্বদাই

সংযোগ নিয়ম মেনে _____।



Watch Video Solution

6. শূন্যস্থান পূরণ করো : মূলদ সংখ্যার বিয়োগ সর্বদাই
সংযোগ নিয়ম মেনে _____ ।



Watch Video Solution

7. শূন্যস্থান পূরণ করো : মূলদ সংখ্যার গুণ _____
নিয়ম মেনে চলে ।



Watch Video Solution

8. 9-এর সঙ্গে কত গুণ করলে 1 পাবো ?



Watch Video Solution

9. $-\frac{5}{8}$ -এর সঙ্গে কত যোগ করলে শূন্য পাবো ?



Watch Video Solution

10. দুটি মূলদ সংখ্যার মাঝে (একটি / দুটি / তিনটি /
অসংখ্য) মূলদ সংখ্যা আছে ।



Watch Video Solution

11. $-\left(-\frac{5}{2}\right)$ -এর সঙ্গে কত যোগ করলে শূন্য পাবো ?

 [Watch Video Solution](#)

12. $x = \frac{1}{2}$ হলে, $5 - [-\{-(-x)\}] = ?$

 [Watch Video Solution](#)

13. $x = -\frac{3}{8}$ হলে, $\frac{3}{8} + [+ \{ + (+x) \}] = ?$

 [Watch Video Solution](#)

14. $4p + 32 = 0$ সমীকরণটি সমাধান করে p -এর যে মান পাওয়া যায়, তাকে কী বলে ?



[Watch Video Solution](#)

15. $13t - 8$ রাশিটিতে t -এর মান কত হলে রাশিটির মান শূন্য হবে ?



[Watch Video Solution](#)

16. $\frac{7}{18}$ -কে $\left(-\frac{5}{6}\right)$ -এর অন্যান্যকে দিয়ে গুণ করে গুণফলকে 1 থেকে বিয়োগ করলে বিয়োগফল কত হবে ?



Watch Video Solution

17. $-5 \times \underline{\quad} = -1$



Watch Video Solution

18. $\frac{2}{3}$ -এর সমতুল্য দুটি মূলদ সংখ্যা লেখো।



Watch Video Solution

$$19. -\frac{5}{7} \div 0 = ?$$



Watch Video Solution

$$20. \text{সমাধান করো : } 2x + \frac{x - 1}{2} = 5$$



Watch Video Solution

21. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও -

$$\frac{3}{5}$$



Watch Video Solution

22. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও -

$$\frac{-13}{4}$$



Watch Video Solution

23. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও –

$$\frac{9}{2}$$



Watch Video Solution

24. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও –

$$-3$$



Watch Video Solution

25. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও –

$$\frac{11}{5}$$



Watch Video Solution

26. নিম্নলিখিত মূলদ সংখ্যাটিকে সংখ্যারেখার বসাও -

$$\frac{-6}{5}$$



Watch Video Solution

27. মূলদ সংখ্যা কাকে বলে? উদাহরণ দাও



Watch Video Solution

28. 2 এবং 3-এর মধ্যে চারটি মূলদ সংখ্যা লেখো।



Watch Video Solution

29. বিনিময় ও সংযোগ নিয়মের সাহায্যে যোগ ও গুণ

করো - $\frac{3}{8} + \left(-\frac{6}{7}\right) + \left(\frac{7}{5}\right) + \left(\frac{11}{15}\right)$



Watch Video Solution

30. 40 সেকেন্ড 1 ঘন্টার কত কত অংশ ?



Watch Video Solution

31. নিচের মূলদ সংখ্যা দুটির মধ্যে পাঁচটি করে মূলদ

সংখ্যা লেখো - $\frac{1}{2}$ ও $\frac{1}{3}$



Watch Video Solution

32. নিচের মূলদ সংখ্যা দুটির মধ্যে পাঁচটি করে মূলদ

সংখ্যা লেখো - $\frac{1}{7}$ ও $\frac{1}{6}$



Watch Video Solution

33. নিচের মূলদ সংখ্যা দুটির মধ্যে পাঁচটি করে মূলদ

সংখ্যা লেখো - $-\frac{4}{7}$ ও $\frac{2}{3}$



Watch Video Solution

34. নিচের সংখ্যাগুলির মধ্যে স্বাভাবিক সংখ্যা হলো -

A. 2

B. - 5

C. $\frac{2}{7}$

D. $\sqrt{81}$

Answer:



Watch Video Solution

35. নিচের সংখ্যাগুলির মধ্যে পূর্ণসংখ্যা হলো –

A. 50 %

B. -3

C. π

D. e

Answer:



Watch Video Solution

36. নিচের সংখ্যাগুলির মধ্যে কোনটি অখন্ড সংখ্যা ?

A. $5\frac{2}{7}$

B. 2.25

C. $5 - \sqrt{25}$

D. কোনোটিই নয়

Answer:



Watch Video Solution

37. নিচের সংখ্যাগুলির মধ্যে কোনটি মূলদ সংখ্যা ?

A. π

B. e

C. $\sqrt{167}$

D. $\frac{5}{7}$

Answer:



Watch Video Solution

38. নিচের সংখ্যাগুলির মধ্যে কোনটি যথার্থ (Standard) মূলদ সংখ্যা ?

A. $\frac{2}{-5}$

B. $\frac{15}{10}$

C. $\frac{6}{0}$

D. $\frac{-2}{3}$

Answer:



39. গুণের ক্ষেত্রে একসম উপাদান কোনটি ?

A. 0

B. 1

C. $\frac{1}{2}$

D. কোনোটিই নয়

Answer:



Watch Video Solution

40. যোগের ক্ষেত্রে একসম উপাদান কোনটি ?

A. -2

B. $\frac{1}{2}$

C. 0

D. -1

Answer:



Watch Video Solution

41. $a + b = b + a$ নিয়মটি কী নিয়ম ?

A. সংযোগ

B. বিনিময়

C. বিচ্ছেদ

D. কোনোটিই নয়

Answer:



Watch Video Solution

42. $a(b + c) = ab + ac$ নিয়মটি কী নিয়ম ?

A. সংযোগ

B. বিচ্ছেদ

C. বিনিময়

D. কোনোটিই নয়

Answer:



Watch Video Solution

43. $a \times (b \times c) = (a \times b) \times c$ নিয়মটি কী নিয়ম ?

A. সংযোগ

B. বিনিময়

C. বিচ্ছেদ

D. কোনোটিই নয়

Answer:



Watch Video Solution