

#### **MATHS**

# BOOKS - CHAAYA PRAKASHINI (BENGALI)

দশমিক ভগ্নাংশকে পূর্ণসংখ্যা ও দশমিক ভগ্নাংশ দিয়ে গুন ও ভাগ

**Example** 

1.0.3 imes0.5 হিসাব করো।



2.1.3 imes0.7 হিসাব করো।



**Watch Video Solution** 

 $\mathbf{3.}\,1.35 imes1.4$  -এর ক্ষেত্রে কী পাও দেখো।





5. হাতেকলমে বর্গাকার সাদা কাগজে ছবি এঁকে 0.4 imes 0.7 ও 0.2 imes 0.8 -এব মান খোঁজো ।



**Watch Video Solution** 

6. একটি বর্গক্ষেত্রের একটি বাহুর দৈর্ঘ্য 5.2 সেমি. , ঐ বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা ও ক্ষেত্রফল হিসাব করো।



**7.** মান খোঁজো: 6.2 imes 3.1



**Watch Video Solution** 

**8.** মান খোঁজো: 11.3 imes 2.5



**Watch Video Solution** 

9. মান খোঁজো: 11.25 imes 7.3



10. মান খোঁজো: 0.03 imes 0.3



**Watch Video Solution** 

11. মান খোঁজো: 0.04 imes 0.04



**Watch Video Solution** 

12. 45 সেন্টিমিটার দৈর্ঘ্যের তামার তার বেঁকিয়ে বর্গাকার করলে । বর্গের একটি বাহুর দৈর্ঘ্য কত হবে হিসাব করো ।

এই বর্গের পরিসীমা 🗌 সেমি.।

### Watch Video Solution

**13.** বর্গাকার সাদা কাগজে 10 imes 10 সমান বর্গাকার ঘর তৈরি করে আলাদা রং দিয়ে হাতেকলমে  $0.5 imes 0.9,\, 0.2 imes 0.8$  -এদের মান কত দেখো ।



**Watch Video Solution** 

**14.** মিঠু 4 টি খাতা কিনবে । 1 টি খাতার দাম 12.75 টাকা হলে, মিঠুকে কত টাকা জোগাড় করতে হবে হিসাব করো ।



15. রোজিনাবিবি তাঁর জমির 0.35 অংশে বাড়ি করেছেন ও বাকি অংশের 0.2 অংশে ফুলের চাষ করেছেন। তিনি তার জমির কত অংশে ফুলের চাষ করেছেন হিসাব করো



**Watch Video Solution** 

16. আজ আমরা মোটরগাড়িতে 94.5 কিমি পথ যাবে । এক কিলোমিটার যেতে ঐ মোটরগাড়ির 0.078 লিটার পেট্রোল খরচ হয় । হিসাব করে দেখো তোমাদের মোট কত লিটার পেট্রোল দরকার ।



#### **Watch Video Solution**

17. আলিশার দাদা বাড়ি থেকে সাইকেলে চেপে শিবপুর লঞ্চ ঘাটে পৌঁছাতে 1.4 ঘন্টা সময় নিল। যদি সে ঘন্টায় 11.5 কিমি বেগে সাইকেল চালায় তবে আলিশাদের বাড়ি থেকে শিবপুর লঞ্চঘাট কত দূরে হিসাব করো।



- 18. মা তোমাকে 2.5 কিগ্রা. ডাল কিনে আনতে বললেন।
- 1 কিগ্রা. ডালের দাম 62.50 টাকা হলে কত টাকা নিয়ে দোকানে যাবে হিসাব করো।



**Watch Video Solution** 

19. একটি সমবাহু ত্রিভুজের পরিসীমা 14.4 সেমি. । ঐ সমবাহু ত্রিভুজের 1 টি বাহুর দৈর্ঘ্য কত সেমি. তা দশমিক সংখ্যায় লেখো।



**20.** গুণ করো: 0.7 imes 0.9



Watch Video Solution

**21.** গুণ করো: 0.6 imes 0.5



Watch Video Solution

22. গুণ করো: 0.02 imes0.2



23. গুণ করো: 0.67 imes 0.39



Watch Video Solution

**24.** গুণ করো: 0.52 imes 0.43



Watch Video Solution

**25.** গুণ করো: 0.07 imes 0.97



**26.** গুণ করো: 6.23 imes 2.51



Watch Video Solution

**27.** গুণ করো: 5.77 imes 2.93



Watch Video Solution

**28.** গুণ করো: 8.23 imes 0.3



**29.** গুণ করো: 82.03 imes 0.06



Watch Video Solution

**30.** গুণ করো: 85.29 imes 3.92



**Watch Video Solution** 

**31.** গুণ করো: 72.2 imes 2.65



**32.** গুণ করো:  $72.04 \times 0.05$ 



Watch Video Solution

**33.** গুণ করো: 72.156 imes 12.16



**Watch Video Solution** 

**34.** গুণ করো: 0.6 imes 0.3 imes 0.2



**35.** গুণ করো: 0.2 imes 0.06 imes .03



Watch Video Solution

**36.** গুণ করো: 2.14 imes 0.4 imes 0.9



Watch Video Solution

**37.** গুণ করো: 1.21 imes 0.5 imes 5.2



**38.** গুণ করো: 3.06 imes 100



Watch Video Solution

**39.** গুণ করো: 7.92 imes 1000



**Watch Video Solution** 

40. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

0.5 imes0.3,0.5,0.3



41. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

0.6 imes 0.7,0.6,0.7



Watch Video Solution

42. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

 $0.9 \times 0.2$ ,0.9,0.2



43. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

0.4 imes0.8,0.4,0.8



Watch Video Solution

44. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

1.2 imes1.5,1.2,1.5



- 45. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।
- 2.3 imes2.4,2.3,2.4



#### Watch Video Solution

- 46. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।
- $6.7 \times 7.2$ ,6.7,7.2



47. মানের অধঃক্রমে ( বড়ো থেকে ছোটো ) সাজাও ।

8.2 imes 1.9,8.2,1.9



Watch Video Solution

**48.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো ।  $0.625 \div 5$ 



Watch Video Solution

**49.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো ।  $0.627 \div 3$ 



## Exercise

**1.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো: $0.343 \div 7$ 



**Watch Video Solution** 

**2.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $651.2 \div 4$ 



**3.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো: $7 \div 3.5$ 



**Watch Video Solution** 

**4.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $18 \div 0.2$ 



**Watch Video Solution** 

**5.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $28.8 \div 1.2$ 



**6.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $11.7 \div 1.3$ 



**Watch Video Solution** 

**7.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $1.35 \div 1.5$ 



**Watch Video Solution** 

**8.** দশমিক সংখ্যায় মান খোঁজো:  $0.65 \div 0.5$ 



**9.** দশমিক সংখ্যায়য মান খোঁজো:  $0.07 \div 0.5$ 



**Watch Video Solution** 

**10.** কষে দেখো: 2.50 imes 5 + 3.25 imes 6



**Watch Video Solution** 

11. গল্প লেখো ও কষে দেখো: 3.75 imes 8 - 2.50 imes 3



**12.** গল্প লেখো ও কষে দেখো: 22.50 imes 3.50



**Watch Video Solution** 

13. কষে দেখো: 13.75 imes 2 + 12.50 imes 3



**Watch Video Solution** 

14. সরল অঙ্কের মান খোঁজো:

 $13.28 - 4.07 + 2.7 \times 0.02$ 



15. সরল অঙ্কের মান খোঁজো:

$$\{45.85 - (6.29 + 15.06)\} \div 5$$



**Watch Video Solution** 

16. সরল অঙ্কের মান খোঁজো:

$$(7.8 - 7.8 \times 0.2) \div 1.2$$



17. সরল অঙ্কের মান খোঁজো:

$$0.35 imes 0.35 + 0.15 imes 0.15 + 2 imes 0.35 imes 0.15$$



#### **Watch Video Solution**

18. সরল অঙ্কের মান খোঁজো

$$\{(4-2.07)\times 2.5\} \div 1.93$$

