

Chapter: 9

Q.1 एका वाक्यात उत्तरे लिहा.

4

- 1 खालील बाबींच्या नकाशाचे बृहदप्रमाण व लघुप्रमाण नकाशा असे वर्गीकरण करता येते.
i. इमारत ii. शाळा iii. भारतदेश iv. चर्च v. मॉल vi. जगाचा नकाशा vii. बगिचा viii. दवाखाना ix. महाराष्ट्र राज्य x. रात्रीचे उत्तर आकाश

Ans	बृहदप्रमाण	लघुप्रमाण
	इमारत	भारतदेश
	शाळा	जगाचा नकाशा
	चर्च	महाराष्ट्र राज्य नकाशा
	मॉल	रात्रीचे उत्तर आकाश नकाशा
	बगिचा	
	दवाखाना	

- 2 1 सेमी = 53 किमी या शब्दप्रमाणेच अंकप्रमाणात रूपांतर करा.

Ans 1 किमी = 1,00,000 सेमी
80 53 किमी हे 1 = 53,00,000 असेल.

- 3 1 सेमी = 100 मी व 1 सेमी = 100 किमी अशा प्रमाणाचे दोन नकाशे आहेत. यापैकी बृहदप्रमाणाचा नकाशा व लघुप्रमाणाचा नकाशा कोणता ते सकारण सांगा.

Ans 1 सेमी = 100 मी हा लघुप्रमाण नकाशा असेल. तर 1 सेमी = 100 किमी हा बृहदप्रमाण नकाशा असेल. कारण 1 सेमी = 100 मी हे जमिनीवरील अंतर 1 सेमी = 100 किमी पेक्षा लहान | कमी आहे. म्हणून हे बृहदप्रमाण नकाशा आहे.

- 4 1 : 10,0000 या अंकप्रमाणाचे मेट्रिक पद्धतीच्या शब्दप्रमाणात रूपांतर करा.

Ans शब्दप्रमाण 1 सेमी = 100 किमी

Q.2 सविस्तर उत्तरे लिहा.

4

- 1 नकाशासंग्रहातील भारताच्या नकाशातून खालील शहरांमधील अंतर सरलरेषेत नकाशाप्रमाणाच्या साहाय्याने मोजा आणि ते खालील तक्त्यात नोंदवा.

शहरे	नकाशातील अंतर	प्रत्यक्ष अंतर
मुंबई ते बंगळूर सेमी
विजयपुरा ते जयपूर किमी
हैदराबाद ते सूरत किमी
उज्जैन ते शिमला किमी
पटना ते रायपूर किमी
दिल्ली ते कोलकाता किमी

Ans	शहरे	नकाशातील अंतर	प्रत्यक्ष अंतर
	मुंबई ते बंगळूर	0.98 सेमी	980 सेमी
	विजयपुरा ते जयपूर	2 सेमी	2000 किमी
	हैदराबाद ते सूरत	0.9 सेमी	900 किमी
	उज्जैन ते शिमला	1.15 सेमी	1140 किमी
	पटना ते रायपूर	0.75 सेमी	750 किमी
	दिल्ली ते कोलकाता	1 सेमी	1000 किमी