



✎ आगे की संख्या बढ़ते क्रम में लिखिए :

787 788 789
5362
9789

✎ निम्नलिखित संख्याओं को प्रसारित रूप में लिखिए :

567 =
7830 =
9892 =

✎ बॉक्स में $<$, $=$ या $>$ लिखिए :

6431 6403, 5341 3542 4320 0432,
9805 6905, 27982 27982 9805 8950,

✎ बढ़ते क्रम में लिखिए :

829, 307, 685, 681—
8988, 7868, 9989, 9889 —
6789, 9765, 8312, 5003 —

✎ घटते क्रम में लिखिए :

305, 508, 805, 307—
5823, 6053, 8038, 3059 —
7508, 9808, 8808, 7838 —

स्थानीय मान लिखिए :

3140 में 3 का और 1 का

8735 में 8 का, 3 का..... और 5 का

6270 में 6 का, 2 का..... और 0 का

अंको में लिखिए :

तीन सौ पचहत्तर -

एक हजार नवासी -

नौ हजार नौ सौ उनतालीस -

शब्दों में लिखिए :

1001 - 2020 -

4567 - 8979 -

दिए गए अंकों से सबसे बड़ी एवं सबसे छोटी संख्या बनाइए :

	5, 8, 2	3, 0, 5	8, 4, 2, 0	1, 0, 2, 0
सबसे छोटी संख्या				
सबसे बड़ी संख्या				

जोड़िए :

$$\begin{array}{r} 3897 \\ + 4321 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6571 \\ + 1756 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7946 \\ + 3125 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8876 \\ + 1411 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

 घटाइए :

$$\begin{array}{r} 8371 \\ - 2141 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2876 \\ - 1285 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8405 \\ - 4073 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9456 \\ - 2457 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

 गुणा कीजिए :

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 15 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 434 \\ \times 20 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 681 \\ \times 19 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 470 \\ \times 30 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

 भाग कीजिए :

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 42} \\ \hline \end{array}$$

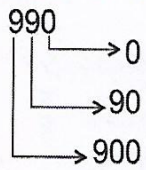
$$\begin{array}{r} 12 \overline{) 396} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 4949} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \overline{) 6000} \\ \hline \end{array}$$

शिक्षक निर्देश : इस तरह के और प्रश्न देकर बच्चों को अभ्यास का अवसर दीजिए।

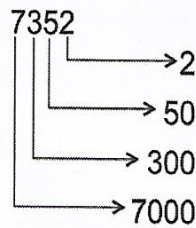
संख्या के अंकों का स्थानीय मान :



नौ सैकड़ा+नौ दहाई+शून्य इकाई

$$900+90+0$$

नौ सौ नब्बे



सात हजार+तीन सैकड़ा+पाँच दहाई+दो इकाई

$$7000 + 300 + 50 + 2$$

सात हजार तीन सौ बावन

इन्हें विस्तारित रूप में लिखिए :

$$43202 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$38025 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$70541 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

$$962001 = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$$

इन्हें संक्षिप्त रूप में लिखिए :

$$2000+300+5 = \dots$$

$$4000+400+90+5 = \dots$$

$$7000+800+80+9 = \dots$$

$$6+90+800+9000+70000 = \dots$$

$$5000+200+5 = \dots$$

$$3000+300+90+5 = \dots$$

$$6000+80+9 = \dots$$

$$7+200+9000+70000 = \dots$$

इन्हें भी जानिए : भारतीय स्थानीय मान तालिका

अरब	दस करोड़	करोड़	दस लाख	लाख	दस हजार	हजार	सैकड़ा	दहाई	इकाई
-----	----------	-------	--------	-----	---------	------	--------	------	------

इन्हें भी जानिए : अंतर्राष्ट्रीय स्थानीय मान तालिका

सौ मिलियन	दस मिलियन	मिलियन	सौ हजार	दस हजार	हजार	सैकड़ा	दहाई	इकाई
-----------	-----------	--------	---------	---------	------	--------	------	------

निम्नलिखित संख्याओं को शब्दों में लिखिए :

43063	—
27005	—
638075	—
200073	—
1001340	—
999999	—

देखिए और समझिए

उदाहरण-1

425, 9720



पहली संख्या में तीन अंक हैं तथा दूसरी संख्या में चार अंक हैं। दोनों में कौन बड़ी है?

जो संख्या ज्यादा अंकों से बनी होती है। वही संख्या बड़ी होती है।



..... 425 < 9720

उदाहरण-2

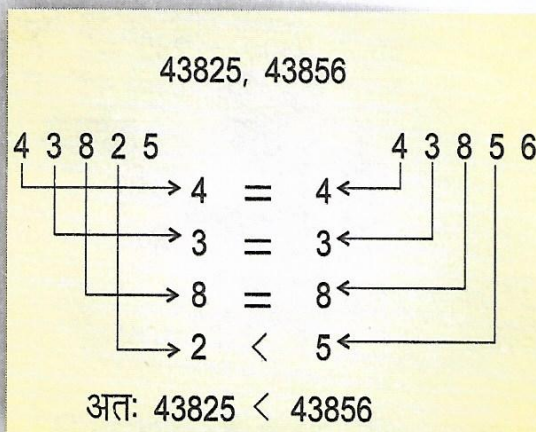
74293, 73293

$$\begin{array}{ccccccc} 7 & 4 & 2 & 9 & 3 & & 7 & 3 & 2 & 9 & 3 \\ | & & & & & & | & & & & \\ \hline & \rightarrow 7 & = & 7 & \leftarrow & & & & & & \\ & \rightarrow 4 & > & 3 & \leftarrow & & & & & & \end{array}$$

अतः 74293 > 73293

उदाहरण-3

दोनों
संख्याओं
में अंको की
संख्या
समान है।



बॉक्स में (छोटा है) <, (बराबर है) =, (बड़ा है) > भरिए :

4253 4140

6598 5000

4970 4971

8888 8889

3978 2276

6549 7000

3219 3200

6767 6776

50000 65557

65456 65006

75856 75445

98802 98802