

സംഖ്യാലോകം

Work Sheet 1

- a. 7, 77, 777, ഈ രീതിയിൽ 10 സംഖ്യകൾ വരെ എഴുതി എല്ലാ സംഖ്യകളുടെയും തുക കണ്ടാൽ തുകയുടെ 100ന്റെ സ്ഥാനത്ത് വരുന്ന അക്കമേത്?
- a. 7, 7, 777, If you write up to 10 numbers in this way and find the sum of all these numbers, which number will come in the place 100 of the sum?
- b. 8, 88, 888, ഈ രീതിയിൽ 10 സംഖ്യകൾ വരെ എഴുതി എല്ലാ സംഖ്യകളുടെയും തുക കണ്ടാൽ തുകയുടെ 100ന്റെ സ്ഥാനത്ത് വരുന്ന അക്കമേത്?
- b. 8, 88, 888, If you write upto 10 numbers in this way and find the sum of all these numbers, which number will come in the place 100 of the sum?

Work Sheet 2

അഞ്ചക്കമുള്ള ഏറ്റവും ചെറിയ ഒറ്റ സംഖ്യയിൽ നിന്നും നാലക്കമുള്ള ഏറ്റവും വലിയ ഇരട്ടസംഖ്യ കുറച്ചാൽ എത്ര?

If you subtract largest even number of four digits from the smallest odd number of five digits, how much will you get?

Work Sheet 3

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംഖ്യാപാറ്റേൺ പരിഗണിക്കുക

1
3 5
7 9 11
13 15 17 19
... ..
... ..

Consider the number
pattern below

ഇങ്ങനെ തുടർന്നാൽ 6-ാം വരിയിലെ സംഖ്യകളുടെ തുക കാണുക

If you continue the above pattern, what will be the sum of numbers 6th row?

Work Sheet

7,3,0,5,1 എന്നീ അഞ്ചക്കങ്ങളും ഉപയോഗിച്ച് എഴുതാവുന്ന 5ന്റെ ഗുണിതമായ ഏറ്റവും ചെറിയ അഞ്ചക്ക സംഖ്യ ഏത്?

Which is the smallest five digit number which is a multiple of 5, that can be written using all the digits, 7,3,0,5,1?

Work Sheet

- a)

2000

500

200

50

20

10

5

2

1

മുകളിൽ തന്നിട്ടുള്ള പെട്ടിയിൽ നിന്ന് 6475 രൂപ ഏതൊക്കെ രീതികളിൽ നിങ്ങൾക്ക് എടുക്കാൻ സാധിക്കും. ഒരു രീതി തന്നിട്ടുണ്ട്. വ്യത്യസ്ത രീതിയിൽ ഈ തുകയെ എങ്ങനെയാക്കെ എഴുതാം.

3x2000

=

6000

2x 200

=

400

5x 10

=

50

5 x 5

=

25

6475

a)

2000

500

200

50

20

10

5

2

1

From the given box how can you take 6475 rupees in different ways. One is given for you.

3x 2000

=

6000

2 x 200

=

400

5 x 10

=

50

5 x 5

=

25

6475

Work Sheet

പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

അക്കങ്ങളുടെ എണ്ണം	ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയുന്ന സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം	അക്കങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിയ രീതി
1	1	1
2	2	1x2
3	6	1x2x3
4	24	1x2x3x4
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...
9		...

Complete the table

Number of digits	Number of Numbers using given digits	Methods
1	1	1
2	2	1x2
3	6	1x2x3
4	24	1x2x3x4
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...
9		...