

ବିଦ୍ୟାଳୟ ହତାରେ ଆୟଗଛଗୁଡ଼ିଏ ଥାଏ । ପିଲାମାନେ ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ସହିତ ଆୟଗଛ ପାଖକୁ ଗଲେ । ଆୟ ତୋଳା ହେଲା । ଆୟଗୁଡ଼ିକ ଗଣିବା ପାଇଁ ଶିକ୍ଷକ ପିଲାମାନଙ୍କୁ କହିଲେ । ପିଲାମାନେ ବସି ସ୍ଥିର କଲେ, ପ୍ରତ୍ୟେକ ଝୁଡ଼ିରେ ୧୦୦ଟି ଲେଖାଏଁ ଆୟ ରଖିବେ । ପିଲାମାନେ ଝୁଡ଼ିରେ ଆୟ ରଖିଲେ ଓ ଗଣିଲେ ।

କେଉଁ ଧାଡ଼ିରେ କେତୋଟି ଆୟ ଅଛି ନିଜେ ଗଣି ଲେଖ-



$$= \text{ଏକ ଶହ} = ୧୦୦$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$



$$= \text{.....ଶହ} = \text{.....}$$

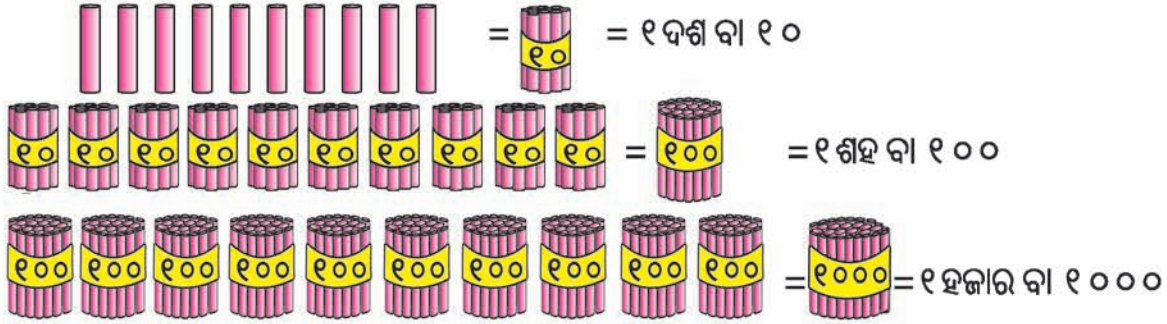
ଜାଣି ରଖ : ୧୦ ଶହକୁ ୧ ହଜାର ବା ୧ ସହସ୍ର ବୋଲି କୁହାଯାଏ, ୧୦ ଶହ = ୧ ହଜାର

ଏକ ହଜାରକୁ ୧୦୦୦ ଭାବେ ଲେଖାଯାଏ ।

ଏବେ କହ- ଗୋଟିଏ ହଜାର ଟଙ୍କିଆ ନୋଟ୍ ବଦଳରେ କେତୋଟି ୧୦୦ଟଙ୍କିଆ ନୋଟ୍ ମିଳିବ ?

ଗୋଟିଏ ହଜାର ଟଙ୍କିଆ ନୋଟ୍ ବଦଳରେ କେତୋଟି ୧୦ଟଙ୍କିଆ ନୋଟ୍ ମିଳିବ ?

ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଚିତ୍ରକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କର :



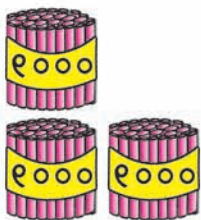
କ'ଣ ପାଇଲ ?

- ଦଶଟି ଗୋଟିକିଆ କାଠିକୁ ବାନ୍ଧିଲେ ଗୋଟିଏ ୧୦ଟିକିଆ କାଠିବିଡ଼ା ହେବ ।
- ସେହିପରି ୧୦ଟି ୧୦ ଟିକିଆ କାଠି ବିଡ଼ାକୁ ବାନ୍ଧିଲେ ଗୋଟିଏ ୧୦୦ଟିକିଆ କାଠିବିଡ଼ା ହେବ ।
- ୧୦ଟି ୧୦୦ ଟିକିଆ କାଠି ବିଡ଼ାକୁ ବାନ୍ଧିଲେ ଗୋଟିଏ ୧ ହଜାର ଟିକିଆ କାଠି ବିଡ଼ା ହେବ ।
- ଅର୍ଥାତ୍ ୧୦ଟି ୧୦୦ମଣିଲେ ୧୦୦୦ (ଏକ ହଜାର) ହେବ ।

ନିଜେ ପୂରଣ କର :

- |                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| • ୧୦ ଶହ = ୧ ହଜାର    | ବା ଏକ ହଜାର (୧୦୦୦) = .....ଶହ    |
| • ୨୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ଦୁଇ ହଜାର (୨୦୦୦) = .....ଶହ   |
| • ୩୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ତିନି ହଜାର (୩୦୦୦) = .....ଶହ  |
| • ୪୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ଚାରି ହଜାର (୪୦୦୦) = .....ଶହ  |
| • ୫୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ପାଞ୍ଚ ହଜାର (୫୦୦୦) = .....ଶହ |
| • ୬୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ଛଅ ହଜାର (୬୦୦୦) = .....ଶହ    |
| • ୭୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ସାତ ହଜାର (୭୦୦୦) = .....ଶହ   |
| • ୮୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ଆଠ ହଜାର (୮୦୦୦) = .....ଶହ    |
| • ୯୦ ଶହ = .....ହଜାର | ବା ନଅ ହଜାର (୯୦୦୦) = .....ଶହ    |

ଗଣି ଲେଖ ।



ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ

ସଂଖ୍ୟା ନାମ

୧୦୦୦

ଏକ ହଜାର

.....

ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ

ସଂଖ୍ୟା ନାମ



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....

.....



.....

.....

ଗଣ, ସଂଖ୍ୟା ନାମ ଓ ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ ଲେଖ

ସଂଖ୍ୟାର ନାମ

ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ

ଯେପରି

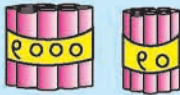


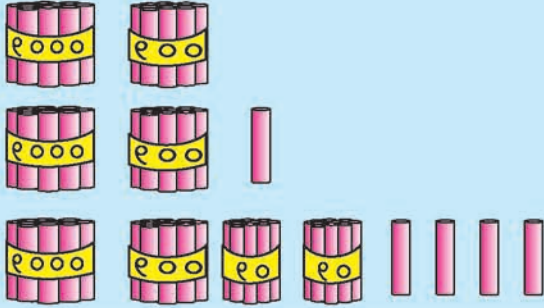
=

ଏକ ହଜାର ଏକ

=

୧୦୦୧





ସଂଖ୍ୟାର ନାମ ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ

= ..... = .....

= ..... = .....

= ..... = .....

## ଅଭ୍ୟାସ କାର୍ଯ୍ୟ

୧. (କ) ବ୍ୟାଙ୍କ ଟେକ୍ରେ ଟଙ୍କାକୁ ଅଙ୍କରେ ଲେଖାଯାଇଛି । ଦିଆଯାଇଥିବା ସ୍ଥାନରେ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।

दिनांक / Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/200\_\_

PAY  
 रुपये RUPEES

या धारक को OR BEARER  
 रु.Rs. १४०९/-

आ. नं.  
 10432504467


**भारतीय स्टेट बैंक**  
**State Bank of India**  
(BRANCH: DLF OUTR ENCLAVE (GURGAON)  
 BRANCH NO. 12, OUTR PLAZA,  
 SECTOR 29, DLF OUTR ENCLAVE,  
 PHASE 1, HARYANA 122002)

IFSC Code: SBIN00122002

\*006508\* 1100021974 001468\* 10

(ଖ)

दिनांक / Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/200\_\_

PAY  
 रुपये RUPEES

या धारक को OR BEARER  
 रु.Rs. ९०८७/-

आ. नं.  
 10432504467


**भारतीय स्टेट बैंक**  
**State Bank of India**  
(BRANCH: DLF OUTR ENCLAVE (GURGAON)  
 BRANCH NO. 12, OUTR PLAZA,  
 SECTOR 29, DLF OUTR ENCLAVE,  
 PHASE 1, HARYANA 122002)

IFSC Code: SBIN00122002

\*006508\* 1100021974 001468\* 10

୨. (କ) ବ୍ୟାଙ୍କ ଟେକ୍ରେ ଟଙ୍କାକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖାଯାଇଛି । ଦିଆଯାଇଥିବା ସ୍ଥାନରେ ତୁମେ ଅଙ୍କରେ ଲେଖ ।

दिनांक / Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/200\_\_

PAY  
 रुपये RUPEES

या धारक को OR BEARER  
 रु.Rs.

आ. नं.  
 10432504467


**भारतीय स्टेट बैंक**  
**State Bank of India**  
(BRANCH: DLF OUTR ENCLAVE (GURGAON)  
 BRANCH NO. 12, OUTR PLAZA,  
 SECTOR 29, DLF OUTR ENCLAVE,  
 PHASE 1, HARYANA 122002)

IFSC Code: SBIN00122002

\*006508\* 1100021974 001468\* 10

(ଖ)

दिनांक / Date : \_\_\_\_/\_\_\_\_/200\_\_

PAY  
 रुपये RUPEES

या धारक को OR BEARER  
 रु.Rs.

आ. नं.  
 10432504467


**भारतीय स्टेट बैंक**  
**State Bank of India**  
(BRANCH: DLF OUTR ENCLAVE (GURGAON)  
 BRANCH NO. 12, OUTR PLAZA,  
 SECTOR 29, DLF OUTR ENCLAVE,  
 PHASE 1, HARYANA 122002)

IFSC Code: SBIN00122002

\*006508\* 1100021974 001468\* 10



୨. ସାରଣୀ ‘କ’ ଓ ‘ଖ’ ରେ ଋରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ କିଛି ସଂଖ୍ୟା ଲେଖାଯାଇଛି । ସେଗୁଡ଼ିକୁ କ’ଣ ବୋଲି ପଢ଼ିବା, ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟାର ଡାହାଣ ପାଖରେ ଲେଖ ।

| ‘କ’    |            | ‘ଖ’    |            |
|--------|------------|--------|------------|
| ସଂଖ୍ୟା | ସଂଖ୍ୟା ନାମ | ସଂଖ୍ୟା | ସଂଖ୍ୟା ନାମ |
| ୧୦୦୧   | ଏକ ହଜାର ଏକ | ୧୦୭୦   |            |
| ୧୦୦୨   |            | ୨୧୦୦   |            |
| ୧୦୦୩   |            | ୨୨୯୯   |            |
| ୧୦୦୪   |            | ୪୦୦୦   |            |
| ୧୦୦୫   |            | ୫୮୪୧   |            |
| ୧୦୦୬   |            | ୬୫୦୧   |            |
| ୧୦୦୭   |            | ୭୦୩୨   |            |
| ୧୦୦୮   |            | ୮୨୩୦   |            |
| ୧୦୦୯   |            | ୯୦୯୦   |            |
| ୧୦୧୦   |            | ୯୯୯୯   |            |

୩. କେଉଁ ଧାଡ଼ିରେ କେତୋଟି କାଠି ଅଛି ଲେଖ, କାଠି ସଂଖ୍ୟାକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।



୪) ଖାଲି ଘର ପୂରଣ କର -

|      |     |  |      |      |  |      |      |  |      |      |      |      |
|------|-----|--|------|------|--|------|------|--|------|------|------|------|
| ୯୯୭  | ୯୯୭ |  |      |      |  | ୧୦୦୨ |      |  |      |      |      | ୧୦୦୮ |
| ୧୦୦୯ |     |  |      |      |  |      |      |  |      |      | ୧୦୨୦ |      |
|      |     |  |      |      |  | ୧୦୨୮ |      |  |      |      |      |      |
| ୧୦୩୫ |     |  |      |      |  |      |      |  |      |      | ୧୦୪୬ |      |
|      |     |  |      | ୧୦୫୧ |  |      |      |  |      |      |      |      |
| ୧୦୬୧ |     |  |      |      |  |      |      |  | ୧୦୭୦ |      |      |      |
|      |     |  |      |      |  |      | ୧୦୮୦ |  |      | ୧୦୮୩ |      |      |
|      |     |  | ୧୦୮୯ |      |  |      |      |  |      |      |      |      |
| ୧୧୦୦ |     |  |      |      |  |      | ୧୧୦୭ |  | ୧୧୦୯ |      |      |      |

୫. ଲେଖାଯିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଖ । ସେହିପରି ଖାଲି ଥିବା ଘରେ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

|      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|
| ୧୭୨୪ | ୧୭୨୫ |      | ୧୭୨୭ |      | ୧୭୨୯ |      |
| ୨୫୦୦ |      |      |      |      | ୨୫୦୫ | ୨୫୦୬ |
| ୩୩୩୧ |      |      |      |      |      | ୩୩୩୭ |
|      |      |      |      | ୪୦୦୨ |      |      |
|      |      |      |      |      |      | ୫୭୮୩ |
| ୭୦୧୦ |      |      |      |      |      |      |
|      |      | ୮୦୫୦ |      |      |      |      |
| ୯୧୮୫ |      |      |      |      |      |      |
| ୯୧୯୪ |      |      |      |      |      |      |

୬. ତଳେ ପାଞ୍ଚଟି ଗ୍ରାମପଞ୍ଚାୟତର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଦିଆଯାଇଛି । ସେହି ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ନାମ ଲେଖ ।

| ପଞ୍ଚାୟତର ନାମ | ଲୋକସଂଖ୍ୟା | ସଂଖ୍ୟାର ନାମ     |
|--------------|-----------|-----------------|
| ଗୋବିନ୍ଦପୁର   | ୫୦୦୩      | ପାଞ୍ଚ ହଜାର ତିନି |
| ଖିଲାପଦର      | ୬୮୪୦      |                 |
| ରାମେଶ୍ୱର     | ୭୩୬୭      |                 |
| ଚକ୍ରଧରପୁର    | ୮୪୫୫      |                 |
| ଚିଚିଣ୍ଡା     | ୯୧୩୮      |                 |

୭. ଯେ କୌଣସି ୫ଟି ଋରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଗଠନ କର ଯାହାର ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅଙ୍କ ସମାନ । ଗଠନ କରିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।

୮.

|   |   |   |
|---|---|---|
| ୧ | ୨ | ୩ |
| ୪ | ୫ | ୬ |
| ୭ | ୮ | ୯ |

ପାଖ ଟେବୁଲ୍‌ରୁ ଅଙ୍କ ନେଇ ଯେତେ ପାରୁଛ ତାରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ତିଆରି କର । ତୁମେ ତିଆରି କରିଥିବା ସଂଖ୍ୟା ମଧ୍ୟରୁ ସବୁଠାରୁ ବଡ଼ ଓ ସବୁଠାରୁ ସାନ ସଂଖ୍ୟାକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।

୯.କ) ୧୦ ଲେଖାଏଁ ଅଧିକ କରି ଲେଖିବା ।

୧୧୨୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୧୫୨୯, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୪୭୫୫, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୮୯୯୯, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

ଖ) ୫୦ ଲେଖାଏଁ ଅଧିକ କରି ଲେଖିବା ।

୧୨୫୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୧୦୦୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୬୩୩୩, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୮୯୯୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 ୩୦୦୬, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

ଗ) ୧୦୦ ଲେଖାଏଁ ଅଧିକ କରି ଲେଖ ।

୨୧୦୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୫୩୫୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୯୩୪୩, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୬୨୨୨, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

ଘ) ୧୦୦୦ ଲେଖାଏଁ ଅଧିକ କରି ଲେଖ ।

୨୦୦୦, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୩୧୧୫, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୨୪୭୯, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୧୧୧୧, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

୧୦. ଋଷିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଗଠନ କର, ଯେଉଁ ସଂଖ୍ୟାରେ ଅଙ୍କମାନଙ୍କର ସମଷ୍ଟି ୮ ହେବ ।

ଯେପରି- ୨୩୨୧, ଲକ୍ଷ୍ୟ କର ୨୩୨୧ର ଅଙ୍କର ସମଷ୍ଟି  $୨+୩+୨+୧=୮$

ତୁମେ ଏପରି କେତୋଟି ସଂଖ୍ୟା ତିଆରି କରି ପାରିଲ । ତୁମେ ତିଆରି କରିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ସଂଖ୍ୟାନାମ ଲେଖ ।

୧୧. (କ) ଶତକ ଘରେ କେବଳ ୩ ଥିବା ୫ଟି ଚାରି ଅଙ୍କବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

(ଖ) ହଜାର ଘରେ ୬ ଥିବା ୫ଟି ଚାରି ଅଙ୍କବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

(ଗ) ଦଶକ ଘରେ ୯ ଓ ହଜାର ଘରେ ୧ ଥାଇ ଚାରି ଅଙ୍କବିଶିଷ୍ଟ ୫ଟି ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

(ଘ) ପାଞ୍ଚଟି ଚାରି ଅଙ୍କବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ, ଯାହାର ଶତକ ଘରେ ୦ ଥିବ ।

(ଙ) ଶତକ ଘରେ ୫ ଓ ଏକକ ଘରେ ୬ ଥିବା ତିନୋଟି ଚାରି ଅଙ୍କବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

୧୨. ବବିତା କେତେଗୁଡ଼ିଏ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖି ରଖିଥିଲା । ତା' ସାନ ଭାଇ ଗୁଲୁ ସେହି ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ଓଲଟାଇ ଲେଖିଲା । ଗୁଲୁ କ'ଣ ଲେଖିଲା ତାହା ତଳେ ଦିଆଯାଇଛି ।

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| ୧୦୫୭ | ୪୦୦୮ | ୧୭୧୭ | ୮୩୩୮ |
| ୬୯୦୩ | ୨୨୨୨ | ୭୭୨୨ | ୪୩୩୪ |

ଗୁଲୁ ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଖି ବବିତା ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।

## ଗୋଟିଏ ଅଙ୍କ ମାତ୍ର ଭିନ୍ନ ମୂଲ୍ୟ

ନୟାଗଡ଼ ସହରର ଜଣେ କୋଳି ବ୍ୟବସାୟୀ ରମେଶ । ପ୍ରତି ବର୍ଷ ତାଙ୍କର ଭଲ କୋଳି ବ୍ୟବସାୟ ହୁଏ । ରମେଶ କୋଳିଗୁଡ଼ିକୁ ବିଭିନ୍ନ ଡାଲାରେ ରଖନ୍ତି ଓ ପରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି । ଛଅ ଦିନରେ ରମେଶ କେଉଁ ଦିନ କେତେ କୋଳି ବିକ୍ରି କରିଛନ୍ତି ଗଣି ଲେଖ ।

| ବାରର ନାମ | ବିକ୍ରି ହୋଇଥିବା କୋଳି                                                                  | କୋଳିସଂଖ୍ୟା |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ସୋମବାର   |    | ୨୩୧୫       |
| ମଙ୍ଗଳବାର |    |            |
| ବୁଧବାର   |    |            |
| ଗୁରୁବାର  |  |            |
| ଶୁକ୍ରବାର |   |            |
| ଶନିବାର   |   |            |

ରମେଶ ସୋମବାର ଦିନ ୨ଟି ୧୦୦୦ଟିକିଆ ଡାଲା, ୩ଟି ୧୦୦ଟିକିଆ ଡାଲା, ୧ଟି ୧୦ଟିକିଆ ଡାଲା ଓ ୫ଟି ଗୋଟିକିଆ କୋଳି ବିକିଲେ । ସେ ମୋଟ ୨୩୧୫ଟି କୋଳି ବିକିଲେ । ଲକ୍ଷ୍ୟ କର, ୨୩୧୫ ସଂଖ୍ୟାର ହଜାର ସ୍ଥାନରେ ୨, ଶତକ ସ୍ଥାନରେ ୩, ଦଶକ ସ୍ଥାନରେ ୧ ଓ ଏକକ ସ୍ଥାନରେ ୫ ଅଛି । ଅନ୍ୟ ଦିନ ମାନଙ୍କରେ କେତୋଟି ଲେଖାଏଁ କୋଳି ବିକ୍ରି ହୋଇଛି ହିସାବ କରି ଲେଖ । ତମେ ପାଇଥିବା ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟାର ହଜାର, ଶତକ, ଦଶକ ଓ ଏକକ ସ୍ଥାନରେ ଥିବା ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଚିହ୍ନଟ ।

**ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ପାଇଁ ସୂଚନା**—ପିଲାମାନଙ୍କୁ ଦଳରେ ବସାଇବେ । ପ୍ରତି ଦଳ ପାଇଁ ୧୦୦୦ ଲେଖାଥିବା ଲାଲ୍ ରଙ୍ଗର ୯ଟି, ୧୦୦ ଲେଖାଥିବା କଳାରଙ୍ଗର ୯ଟି, ୧୦ ଲେଖାଥିବା ହଳଦିଆ ରଙ୍ଗର ୯ଟି ଓ ୧ ଲେଖାଥିବା ଧଳାରଙ୍ଗର ୯ଟି ଏହିପରି ମୋଟ ୩୬ଟି କାର୍ଡକୁ ଗୋଟିଏ ମୁଣିରେ ରଖିବେ । ପିଲାମାନେ ଜଣ ଜଣ କରି ୯ଟି ଲେଖାଏଁ କାର୍ଡ ନେବେ ଓ ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସାରଣୀ ପୂରଣ କରିବେ ।

| ୧୦୦୦<br>ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ୍ | ୧୦୦<br>ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ୍ | ୧୦<br>ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ୍ | ୧<br>ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ୍ | ସଂଖ୍ୟା | ସଂଖ୍ୟାନାମ              |
|----------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------|------------------------|
| ୪                    | ୨                   | ୨                  | ୧                 | ୪୨୨୧   | ଚାରି ହଜାର ଦୁଇଶହ ଏକୋଇଶି |
|                      |                     |                    |                   |        |                        |
|                      |                     |                    |                   |        |                        |

ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ସଂଖ୍ୟାରେ ଏହାର ସ୍ଥାନ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ । ସଂଖ୍ୟାରେ ସ୍ଥାନ ଅନୁସାରେ ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ଭିନ୍ନ ହୋଇଥାଏ । ଏହାକୁ ସ୍ଥାନୀୟ ମାନ କୁହାଯାଏ ।

୪୨୨୧ ରେ ୪ ଅଙ୍କଟି ସଂଖ୍ୟାର ହଜାର ସ୍ଥାନରେ ଅଛି, ତେଣୁ ତା'ର ମୂଲ୍ୟ ୪୦୦୦,  
 ୨ ଅଙ୍କଟି ସଂଖ୍ୟାର ଶତକ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି, ତେଣୁ ତା'ର ମୂଲ୍ୟ ୨୦୦,  
 ୨ ଅଙ୍କଟି ସଂଖ୍ୟାର ଦଶକ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି, ତେଣୁ ତା'ର ମୂଲ୍ୟ ୨୦,  
 ୧ ଅଙ୍କଟି ସଂଖ୍ୟାର ଏକକ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି, ତେଣୁ ତା'ର ମୂଲ୍ୟ ୧ ।

ଏହାକୁ ଏପରି ମଧ୍ୟ ଲେଖାଯାଇପାରେ—

$$୪୨୨୧ = ୪୦୦୦ + ୨୦୦ + ୨୦ + ୧$$

**ନିଜେ ଲେଖ :-**

(କ) ୮୭୩୨ ରେ ୮ର ମୂଲ୍ୟ = ..... ୭ର ମୂଲ୍ୟ = .....

୩ର ମୂଲ୍ୟ = ..... ୨ର ମୂଲ୍ୟ = .....

(ଖ) ୫୩୭୨ ରେ ବିଭିନ୍ନ ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ?

(ଗ) ଶତକ ସ୍ଥାନରେ ୩, ଦଶକ ସ୍ଥାନରେ ୨, ହଜାର ସ୍ଥାନରେ ୧ ଓ ଏକକ ସ୍ଥାନରେ ୬ ଥିବା ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?

(ଘ) ୯୦୦୧ ରେ ବିଭିନ୍ନ ଅଙ୍କର ସ୍ଥାନୀୟମାନ କେତେ ?

(ଙ) ୨୩୪୫ରେ ୪ ଓ ୫ ମଧ୍ୟରୁ କାହାର ମୂଲ୍ୟ ଅଧିକ ?

## ତୁମ ପାଇଁ କାମ :

- ତୁମେ କଞ୍ଚାମାଟିରେ ଏକ ଆୟତଘନାକୃତି ଜିନିଷଟିଏ ପ୍ରସ୍ତୁତ କର ।
- ଏହା ଉପରେ ‘୪’ଟି ବଡ଼ କାଠି ପୋତ । ପ୍ରତ୍ୟେକ କାଠି ଉପରେ ୯ଟି ଗୋଲି / ମାଳି ରଖ । ଅବଶିଷ୍ଟ ଉଚ୍ଚ କାଠିକୁ ଭାଙ୍ଗିଦିଅ । ଡାହାଣପଟୁ ବାମକୁ ଏକକ, ଦଶକ, ଶତକ ଓ ହଜାର କାଗଜ ପଟିକୁ କାଠି ତଳେ ଅଠାରେ ଲଗାଅ ।
- ଏବେ ପ୍ରତ୍ୟେକ କାଠିରେ ଥିବା ଗୋଲଗୁଡ଼ିକୁ ବାହାର କରିଦିଅ ।
- ତୁମର ସାଙ୍ଗକୁ କହ ଯେ- ସେ ପ୍ରତ୍ୟେକ କାଠିରେ ତା’ର ଇଚ୍ଛା ଅନୁଯାୟୀ କେତୋଟି ଲେଖାଏଁ ଗୋଲି ରଖୁ ।
- ସେ ରଖୁଥିବା ଗୋଲି ଅନୁଯାୟୀ କେଉଁ ସଂଖ୍ୟାଟି ହେଉଛି ତୁମେ ଲେଖ ।
- ଏହିପରି ତୁମେ ପ୍ରତ୍ୟେକ କାଠିରେ କିଛି ଗୋଲି ରଖ ଓ କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ହେଲା ତୁମ ସାଙ୍ଗକୁ ପଚାର ।



## ଅଭ୍ୟାସ କାର୍ଯ୍ୟ

୧.

|   |   |   |
|---|---|---|
| ୧ | ୨ | ୪ |
| ୫ | ୬ | ୭ |
| ୦ | ୮ | ୯ |

ସାରଣୀରେ ଥିବା ଅଙ୍କମାନଙ୍କୁ ବ୍ୟବହାର କରି ସଂଖ୍ୟା ଗଢ଼ । ତଳ ଚାରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା କୋଠରି ମଧ୍ୟରେ ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଲେଖ ଓ ସାରଣୀ ପୂରଣ କର ।

| ସଂଖ୍ୟା | ହଜାର<br>ସ୍ଥାନର ଅଙ୍କ | ଶତକ<br>ସ୍ଥାନର ଅଙ୍କ | ଦଶକ<br>ସ୍ଥାନର ଅଙ୍କ | ଏକକ<br>ସ୍ଥାନର ଅଙ୍କ | ବିସ୍ତାରିତ ରୂପ |
|--------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|
|        |                     |                    |                    |                    |               |

୨. ‘କ’ ଧାଡ଼ିର ଗଣନ ପଟାରେ ଥିବା ଗୋଲି ଦେଖି ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ଓ ‘ଖ’ ଧାଡ଼ିର ଗଣନ ପଟାରେ ଲେଖାଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଦେଖି ଗୋଲି ଆଙ୍କ ।

ଯେପରି -

‘କ’ ଧାଡ଼ି:

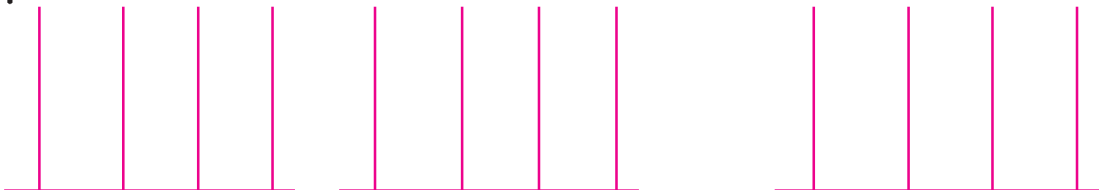


ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

‘ଖ’ ଧାଡ଼ି:



ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

ହଜାର ଶହ ଦଶ ଏକ

୭ ୧ ୨ ୭

୨ ୮ ୫ ୧

୫ ୦ ୭ ୩

୩. (କ) ବାମ ପାଖରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଦେଖି ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣ ସାରଣୀ ପୂରଣ କର ।

| ସଂଖ୍ୟା<br>ସଂକେତ | ସହସ୍ର<br>ବା ହଜାର | ଶତକ | ଦଶକ | ଏକକ | ସଂଖ୍ୟାର ନାମ           |
|-----------------|------------------|-----|-----|-----|-----------------------|
| ୧୩୨୭            | ୧                | ୩   | ୨   | ୭   | ଏକ ହଜାର ତିନି ଶହ ସତେଇଶ |
| ୩୮୧୨            |                  |     |     |     |                       |
|                 |                  |     |     |     | ତିନି ହଜାର ଅଶୀ         |
|                 | ୫                | ୭   | ୦   | ୯   |                       |
|                 |                  |     |     |     | ନଅ ହଜାର ଆଠ ଶହ ଅଠାଅଶି  |
| ୯୦୦୫            |                  |     |     |     |                       |
| ୪୦୮୯            |                  |     |     |     |                       |
| ୯୦୩୭            |                  |     |     |     |                       |

ଖ) ତଳ ଖାଲି ଘରଗୁଡ଼ିକୁ ପୂରଣ କର ।

ଯେପରି

$$୨୧୫୧ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

$$୪୩୨୧ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

$$୬୫୮୦ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

$$୩୯୪୨ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

$$୪୦୮୯ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

$$୯୯୯୯ = \square \text{ ହଜାର } + \square \text{ ଶହ } + \square \text{ ଦଶ } + \square \text{ ଏକ }$$

୪. ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାକୁ ବିସ୍ତାର କରି ଲେଖ ।

ଯେପରି  $୫୨୪୯ = ୫୦୦୦ + ୨୦୦ + ୪୦ + ୯$

$୨୯୧୫, ୨୬୨୪, ୪୦୬୭, ୭୪୩୪, ୮୦୬୩, ୯୮୮୫$

୫. ସଂଖ୍ୟା ସଙ୍କେତ ଦ୍ଵାରା ଖାଲି ଘର ପୂରଣ କର । ଯେପରି :-

$୪୦୦୦ + ୩୦୦ + ୨୦ + ୩ = ୪୩୨୩$

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| $୫୦୦୦ + ୨୦୦ + ୦ + ୫ = \square$  | $୫୦୦୦ + ୨୦୦ + ୪୦ + ୭ = \square$ |
| $୩୦୦୦ + ୦ + ୯୦ + ୭ = \square$   | $୮୦୦୦ + ୦ + ୯୦ + ୦ = \square$   |
| $୭୦୦୦ + ୦ + ୦ + ୫ = \square$    | $୬୦୦୦ + ୬୦୦ + ୬୦ + ୬ = \square$ |
| $୪୦୦୦ + ୮୦୦ + ୪୦ + ୫ = \square$ | $୯୦୦୦ + ୦ + ୭୦ + ୮ = \square$   |

୬. ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟାରେ ଥିବା ଅଙ୍କ ଓର ସ୍ଥାନାନ୍ତରାଣ ଖାଲି ସ୍ଥାନରେ ଲେଖ ।

(କ) ୪୭୨୧ ରେ ଅଙ୍କ ୭ ର ମାନ \_\_\_\_\_, ଏଠାରେ ୭ ଶତକ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି ।

(ଖ) ୭୮୫୨ ରେ ଅଙ୍କ ୭ ର ମାନ \_\_\_\_\_, ଏଠାରେ ୭ \_\_\_\_\_ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି ।

(ଗ) ୪୩୨୭ ରେ ଅଙ୍କ ୭ ର ମାନ \_\_\_\_\_, ଏଠାରେ ୭ \_\_\_\_\_ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି ।

(ଘ) ୯୬୭୩ ରେ ଅଙ୍କ ୭ ର ମାନ \_\_\_\_\_, ଏଠାରେ ୭ \_\_\_\_\_ ସ୍ଥାନରେ ଅଛି ।

୭.(କ) କେବଳ ୫, ୨, ୭, ୪ ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଥରେ ମାତ୍ର ବ୍ୟବହାର କରି ଋରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ଯେତେ ସଂଖ୍ୟା ଗଠିତ ହୋଇପାରୁଛି ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଲେଖ ।

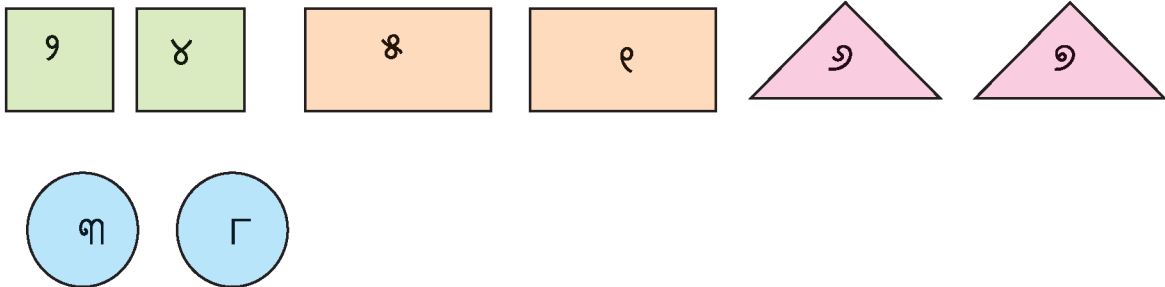
(ଖ) କେବଳ ୩, ୫, ୭ ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ଋରି ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଯେତେ ହୋଇପାରେ ଲେଖ । ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଏକାଧିକ ଥର ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରେ ।

୮.(କ) ୧୯୦୨ ରେ ୧ ଓ ୯ ମଧ୍ୟରେ କାହାର ମୂଲ୍ୟ ଅଧିକ ? କାହିଁକି ?

(ଖ) ୧୦୨୯ ରେ ୧ ଓ ୯ ମଧ୍ୟରେ କାହାର ମୂଲ୍ୟ ଅଧିକ ? କାହିଁକି ?

(ଗ) ୧୦୨୪ ରେ ୧ ଓ ୯୦୨୪ ରେ ୯ ମଧ୍ୟରେ କାହାର ମୂଲ୍ୟ ଅଧିକ ? କାହିଁକି ?

୯.  ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ୧୦୦୦,  ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ୧୦୦,  ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ୧୦ ଓ  ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ଅଙ୍କର ମୂଲ୍ୟ ୧ ।



ପ୍ରତି ଥରରେ ବର୍ଗଚିତ୍ର, ଆୟତଚିତ୍ର, ତ୍ରିଭୁଜ ଓ ବୃତ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ ଯେ କୌଣସି ଅଙ୍କ ଆଣି ଚାରି ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାଟିଏ ତିଆରି କର ।

ଏହିପରି ତୁମେ କେତୋଟି ସଂଖ୍ୟା ତିଆରି କରି ପାରିଲ ?

ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟାକୁ ଅକ୍ଷରରେ ଲେଖ ।