# ସଂଖ୍ୟାମାନଙ୍କର ଯୋଗ ଓ ବିୟୋଗ କରିବା

## **ଷ୍ଟରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ ସଂଖ୍ୟାର ଯୋଗ**

ବାଙ୍କୋଇ ଗାଁରେ ପୁରୁଷ ସଂଖ୍ୟା ୨୩୨୪ ଓ ମହିଳା ସଂଖ୍ୟା ୨୫୧୫। ସାଗର ଗାଁରେ ପୁରୁଷ ସଂଖ୍ୟା ୨୪୩୮ ଓ ମହିଳା ସଂଖ୍ୟା ୨୪୨୧।

ଶିକ୍ଷକ ପ୍ରଶ୍ନ କଲେ କେଉଁ ଗାଁର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଅଧିକ ? ପିଲାମାନେ କହିଲେ, ଷରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାର ଯୋଗ କରିବୁ କେମିତି ? ଶିକ୍ଷକ କହିଲେ - ଆସ ମନେ ପକାଇବା, ତୃତୀୟ ଶ୍ରେଣୀରେ କିପରି ଯୋଗ କରିଥିଲେ । ଆସ, ୩୫୫ରେ ୨ ୨ ୩କୁ ମିଶାଇବା-

ଶହ	ଦଶ	ଏକ
ণ	8	8
9	9	ឮា
8	ව	Г

୧୦୦ ପାଇଁ 🛆 ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ଼ି, ୧୦ପାଇଁ 😢 ଓ ୧ ପାଇଁ 🕙 ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ଼ି ନେଇ ଆମେ ଏହି ମିଶାଣକୁ ଚିତରେ ନିମ୍ବରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଭଳି ଦର୍ଶାଇପାରିବା ।

ଶହ	ଦଶ	ଏକ
. (00) (00)	60 60 60 60 60	09999
200 200	60 60	666
<u>€00</u> <u>€00</u> <u>€00</u> <u>€00</u>	60 60 60 60 60 60	00000000

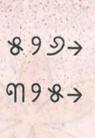
ଏହାକୁ ଏପରି ମଧ୍ୟ ଲେଖାଯାଇପାରେ

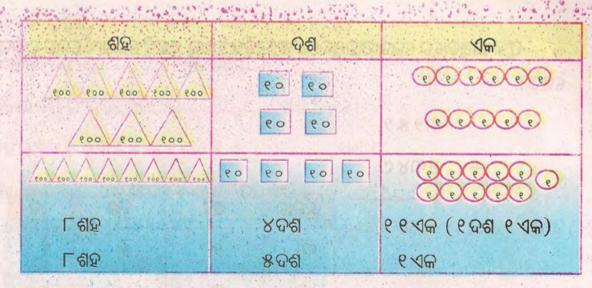
988+999=89F

ସେହିପରି ୫ ୨ ୬ ଓ ୩ ୨ ୫ କୁ ଏପରି ଯୋଗ କରିପାରିବା-

899 = 8 ଶହ + 9 ଦଶ + ୬ଏକ

୩ 9 % = ୩ ଶହ + 9 ଦଶ + ୫ ଏକ





TH	ଶହ	ଦଶ	ଏକ
20	0.010	0	92 TH
+	8	9	9
	ণ	9	8
ମୋଟ	F	8	6

ବର୍ତ୍ତମାନ ବାଙ୍କୋଇ ଗାଁର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଓ ସାଗର ଗାଁ ର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ହିସାବ କରିବା ।

ବାଙ୍କୋଇ ଗାଁ

	ହିଜାର	ଶହ	ଦଶ	ଏକ
ପୁରୁଷ ସଂଖ୍ୟା	9	ๆ	.9	8
ମହିଳା ସଂଖ୍ୟା	9	8	6	8
ମୋଟ	8	Г	ฑ	Ö

ସାଗର ଗାଁ

	ହଜାର୍	ଶହ	ଦଶ	ଏକ
ପୁରୁଷ ସଂଖ୍ୟା	9.	8	ণা	Γ
ମହିଳା ସଂଖ୍ୟା	9	8	9	6
ମୋଟ	8	Г	8	ď

ଉପରେ ହୋଇଥିବା ମିଶାଣରୁ ଜଣାପଡ଼ିଲା ଯେ, ବାଙ୍କୋଇ ଗାଁର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ୪୮୩୯ ଓ ସାଗର ଗାଁର

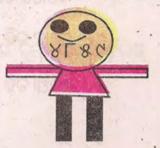
ଲୋକସଂଖ୍ୟା ४୮୫୯।

୪୮୩୯ ଓ ୪୮୫୯ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବଡ଼ ?

ଏବେ କହ, ସାଗର ଗାଁ ଓ ବାଙ୍କୋଇ ଗାଁ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁ ଗ୍ରାମର

ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଅଧିକ ?







ଫୁଲ ପାଖୁଡ଼ାରେ ଲେଖାଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଦୁଇଟି ଲେଖାଏଁ ନେଇ ଯୋଗଫଳ କେତେ ହେଉଛି
 ଲେଖ ।

989

ଯୋଗଫଳ

+ ४୩४୯

ହଜାର	ଶହ	ବଶ	ଏକ
ๆ	9	8	9
8	ๆ	8	C
9	9	0	6



ଅନ୍ୟ ପାଖୁଡ଼ାରେ ଲେଖାଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଦୁଇଟି ଲେଖାଏଁ ନେଇ ନିଜ ଖାତାରେ ଯୋଗ କର ଓ ଉତ୍ତର କେତେ ହେଲା ଲେଖ ।

#### ଜାଣିରଖ :

- \* ଏକକ ଘର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଯୋଗକରି ଯୋଗଫଳକୁ ଏକକ ଘର ତଳେ ଲେଖିବା,
- ଦଶକ ଘର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଯୋଗକରି ମିଳିଥିବା ସଂଖ୍ୟାକୁ ଦଶକ ଘର ତଳେ ଲେଖିବା,
- ଶତକ ଘର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଯୋଗକରି ପାଇଥିବା ଯୋଗଫଳକୁ ଶତକ ଘର ତଳେ ଲେଖିବା,
- ହଜାର ଘର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ଯୋଗକରି ଯୋଗଫଳକୁ ହଜାର ଘର ତଳେ ଲେଖିବା,
- େ ଗୋଟିଏ ପାଠାଗାରରେ ୨୩୫୫ଖଣ ଇଂରାଜୀ ବହି ଅଛି ଓ ତା'ଠାରୁ ୧୩୨୫ଖଣ ଅଧିକ ଓଡ଼ିଆ
- ବହି ଅଛି । ମୋଟ କେତେ ଖଣ୍ଡ ବହି ପାଠାଗାରରେ ଅଛି ? ଏଠାରେ ମୋଟ ବହି ସଂଖ୍ୟା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରିବା ।
  - ମୋଟ ବହି ସଂଖ୍ୟା ଜାଣିବା କିପରି ?
  - \* ଓଡ଼ିଆ ବହି କେତେ ଖଣ୍ଡ ଅଛି ଜାଣିବା କେମିତି ?





## ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କରି ଏହି ପ୍ରଶ୍ନର ସମାଧାନ କର-

ପଠାଗାରରେ ଇଂରାଜୀ ବହି \_\_\_\_\_\_ଖଣ ଅଛି । ପାଠାଗାରରେ ଓଡ଼ିଆ ବହି ଇଂରାଜୀ ବହିଠାରୁ \_\_\_\_\_ ଖଣ ଅଧିକ । ଅର୍ଥାତ୍ ଓଡ଼ିଆ ବହି ସଂଖ୍ୟା = ୨୩୫୫ + ୧୩୨୫ = \_\_\_\_ଖଣ । ମୋଟ ବହିସଂଖ୍ୟା = ଇଂରାଜୀ ବହି ସଂଖ୍ୟା + ଓଡ଼ିଆ ବହି ସଂଖ୍ୟା = ୨୩୫୫ + \_\_\_\_ ଖଣ ।

: ମୋଟ ବହି ସଂଖ୍ୟା = ଖଣ ।

ି ଗୋଟିଏ ଦୋକାନରେ ବିକ୍ରିହେଉଥିବା ବିଭିନ୍ନ ଜିନିଷର ଦାମ୍କୁ ସେହି ଜିନିଷ ପାଖରେ ଲେଖାଯାଇଛି । ସେଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଖ-









## ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉଉର ଲେଖ-

- (କ) କେଉଁ ଜିନିଷର ଦାମ ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ଓ କେଉଁ ଜିନିଷର ଦାମ୍ ସବୁଠାରୁ କମ୍ ?
- (ଖ) ଗୋଟିଏ ରେଡ଼ିଓ, ଗୋଟିଏ ଫ୍ୟାନ୍ ଓ ଗୋଟିଏ ଆଲମିରା କିଣିଲେ କେତେ ଟଙ୍କା ଦୋକାନୀକୁ ଦେବାକୁ ପଡ଼ିବ ?
- (ଗ) ଗୋଟିଏ ଟି.ଭି., ଗୋଟିଏ ଆଲମିରା ଓ ଗୋଟିଏ ଫ୍ୟାନ କିଣିବା ପାଇଁ କେତେ ଟଙ୍କା ଦରକାର ?
- (ଘ) କମଳ ବାବୁଙ୍କ ପାଖରେ ୪୫୦୦ଟଙ୍କା ଅଛି ସେ କେଉଁ ଦୁଇଟି ଜିନିଷ କିଣି ପାରିବେ ?ସେ ଦୁଇଟି ଜିନିଷ କିଣିବା ପାଇଁ ତାଙ୍କୁ କେତେ ଟଙ୍କା ଦେବାକୁ ପଡ଼ିବ ?
- (ଙ) ତୂମେ କେଉଁ ଦୁଇଟି ଜିନିଷ କିଣିବା ପାଇଁ ପସନ୍ଦ କରିବ ? କେତେ ଟଙ୍କା ଦେଲେ ତୂମେ ସେହି ଜିନିଷ ଦୁଇଟିକୁ କିଣିପାରିବ ?

# ଅଭ୍ୟାସ କାର୍ଯ୍ୟ

ପ୍ରତ୍ୟେକ ଚାରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ପାଇଁ ୧୦୦୦ , ୧୦ ଓ ଓ ସଂଖ୍ୟାକାର୍ଡ଼ ବ୍ୟବହାର କରି ଯୋଗଫଳ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

४१११

९१ १४

9008

9988

+ 6998

+ ४୩१९

+ 6196

+6228

ଯୋଗଫଳ କେତେ ଲେଖ:

2099

० ० १४

6980

6001

8900

୩. ଯୋଗଫଳ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର :

(유) 9899+9989= (জ) ১୩୨<del>৪ + ১১</del>୬୨ =

. 9808 + 89FF = ...

(ଘ) ୨୩୦୨ + ୭୪୯୮ =

४१११ + १११४ = (८) १४७ + १११०० + १११९ =

91889 १ नाना ४

ପାଖ ଫୁଲର ପାଖୁଡ଼ାରୁ ବୂଇଟି ବା ଡିନୋଟି ପାଖୁଡ଼ାରେ ଲେଖାଥିବା ସଂଖ୍ୟାକୁ ନେଇ ଯେତୋଟି ଯୋଗ ସୟବ ଯୋଗ କର ।

ହଜାର ଘରେ ୩ ଥାଇ ଦୁଇଟି ଚାରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ । ସେ ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିର ଯୋଗଫଳ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

6	C	8
Γ	8.	9
9	2	ণ



କେତୋଟି ବର୍ଗଚିତ୍ର ପାଇବ ?
(ଖ) ପ୍ରତ୍ୟେକ ବର୍ଗଚିତ୍ରର ଅଙ୍କ ଚାରିଟିକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ସବୁଠାରୁ ସାନ ସଂଖ୍ୟାଟିକୁ ଲେଖ।
(ଗ) କେତୋଟି ସଂଖ୍ୟା ପାଇଲ ? ସେହି ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକୁ ବଡ଼ରୁ ସାନକ୍ରମରେ ଲେଖ ।
(ଘ) ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକରେ ୧ମ ଓ ୨ୟ ସଂଖ୍ୟାର ଯୋଗଫଳ ଲେଖ ।
(ଙ) ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକରେ ୩ୟ ଓ ୪ର୍ଥ ସଂଖ୍ୟାର ଯୋଗଫଳ ନିର୍ବୟ କର ।
.  ନିମ୍ନରେ କେତେକ ସଂଖ୍ୟା ରହିଛି । ସଂଖ୍ୟା ତଳେ ଥିବା ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକୁ  ଦେଖି କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ହେବ, ଆସ
ବାଛି ଲେଖ୍ବା। <mark>୨୭୭୮,୧୪୭୩, ୩୭୧୦, ୪୦୨୯, ୧୦୦୧</mark>
(କ) କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିକୁ ମିଶାଇଲେ ଯୋଗଫଳର
ଏକକ ଅଙ୍କ ୧ ହେବ ?
(ଖ) କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିକୁ ମିଶାଇଲେ
ଯୋଗଫଳର ଦଶକ ଘର ଅଙ୍କ 'ଠ' ହେବ  ?
(ଗ) କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ତିନୋଟିକୁ ଯୋଗକଲେ ଯୋଗଫଳର
ଏକକ ଘର ଅଙ୍କ 'ଠ'ହେବ ?
(ଘ) କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ଦୂଇଟିକୁ ଯୋଗକଲେ ଯୋଗଫଳର
ଦଶକ ଓ ଶତକ ଘର ର ଅଙ୍କ ଦ୍ୱୟ ସମାନ ହେବ ?
. ଗୋଟିଏ ଜଙ୍ଗଲରେ ୨ ୫୩୦ଟି ଶାଳ ଗଛ ଓ ୩୩୨୭ ଟି ଶାଗୁଆନ ଗଛ ଅଛି । ଶାଳ ଓ ଶାଗୁଆନ ଗଛ ମିଶି
କେତୋଟି ଅଛି ?
ସମାଧାନ-ଶାଳ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା = ୨୫୩୦ ଜଣ୍ଡ ଅଧ୍ୟ ଓ ଗଞ୍ଜର ଅଧ୍ୟ ପ୍ରତ୍ୟ କରା ହେଇ ।
ଶାଗୁଆନ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା =
ମୋଟ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା =
∴ ଶାଳ ଓ ଶାଗୁଆନ ଗଛ ମିଶି ।
ଶିଶୁ ସାହସିକତା ପୂରସ୍କାର ବାବଦରେ ସର୍ମିଷା ୩୬୨୫ଟଙ୍କା ଓ ଅର୍ପିତା ୨୩୭୮ଟଙ୍କା ପୁରସ୍କାର ପାଇଲେ । ଦୁହେଁ ମିଶି କେତେ ଟଙ୍କା ପୁରସ୍କାର ପାଇଲେ ?
TO 2 THE OWN OF OWN IN GOVERNOR !
(FO)

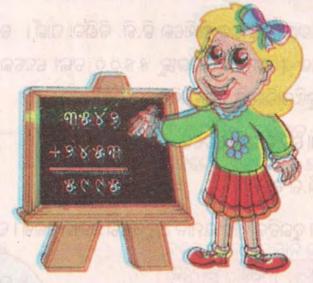
(କ) ପୂର୍ବ ପୃଷାରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗ୍ରୀଡ଼୍ରେ ବର୍ଗଚିତ୍ର ଗଠନ କରୁଥିବା ଚାରୋଟି ଲେଖାଏଁ <mark>ଘର ନେଇ</mark>

ସମାଧାନ : ସର୍ମିଷା ପାଇଥିବା ପୁରସ୍କାର =	(a) de delete sei ca
ଅର୍ପିତା ପାଇଥିବା ପୁରସ୍କାର = + ଟଙ୍କା	one gy tra Olgana
ମୋଟ ପାଇଥିବା ପୁରସ୍କାର = ଟଙ୍କା	
∴ ଦୁହେଁ ଟଙ୍କା ପୁରସ୍କାର ପାଇଲେ ।	
୧୦. ଗୋଟିଏ ପେନ୍ସିଲ୍ ତିଆରି କାରଖାନାରେ ସୋମବାର ଦିନ ୩ ୧୨୧୫ଟି ଅଧିକ ପେନ୍ସିଲ୍ ତିଆରି ହେଲା । ସେହି ଦୁଇଦିନ ହେଲା ?	Section in Section 2 to Section 10 A. S. D. C. T. S. S. S.
ସୋମବାର ଦିନ ତିଆରି ହୋଇଥିବା ପେନ୍ସିଲ୍ ସଂଖ୍ୟା =	Page Members (A)
ମଙ୍ଗଳବାର ଦିନ ତିଆରି ହୋଇଥିବା ପେନ୍ସିଲ୍ ସଂଖ୍ୟା =	+ = =
ଦୁଇଦିନରେ ତିଆରି ହୋଇଥିବା ପେନ୍ସିଲ୍ ସଂଖ୍ୟା =  ∴ ମୋଟ ଟି ପେନ୍ସିଲ୍ ତିଆରି ହୋଇଥିଲା ।	
୧ ୧ . ସମାଧାନ କର ।	(a) (a) (a) (a) (a) (b) (b) (b) (b)
(କ) ଗୋଟିଏ ଜିଲ୍ଲାରେ ୩୬୮୪ଜଣ ଶିକ୍ଷକ, ୩୫୬୭ ଜଣ ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀ କାମ କରନ୍ତି । ତେବେ ସେହି ଜିଲ୍ଲାରେ ମୋଟ ଶିକ୍ଷକ ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?	
(ଖ) ଗୋଟିଏ ଗୋଦାମରେ ୩୦୭୫ ବୟା ଚିନି, ୨୪୨୦ ବୟା ଗହମ ଓ ଗହମଠାରୁ ୨୫୫ ବୟା ଅଧିକ ଚାଉଳ ଅଛି । ତେବେ ଗୋଦାମରେ କେତେ ବୟା ଜିନିଷ ରହିଛି ?	
(ଗ) ତିନି ଅଙ୍କ ବିଶିଷ ବୃହଉମ ସଂଖ୍ୟାଠାରୁ କେଉଁ ସଂଖ୍ୟାଟି ୧ ୨୩୪ ବେଶି ?	ଧା ଧାର ଜଣକ୍ରିଲ ବହିଷ୍ଟ ହୁଛି । ଅ ଆଧାର ଜଣକ୍ରିଲ ବହିଷ୍ଟ ହୁଛି । ଅ ଜଣକର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ବର୍ଜ ଛିତି ବ୍ୟକ୍ତ

- (ଘ) ୧,୦,୩,୪ ଅଙ୍କକୁ ବ୍ୟବହାର କରି ଗଠିତ ଚାରି ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃହତ୍ତମ ସଂଖ୍ୟାଠାରୁ ୪୬୮୯ ଅଧିକ ହୋଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?
- (ଙ) ଯେଉଁ ସଂଖ୍ୟାଟି ୬୫୩୮ ଠାରୁ ୧୨୩୫ ଅଧିକ, ସେ ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?
- ୧ ୨. 🎍 ହଜାର ସ୍ଥାନରେ ୩ ଓ ଏକକ ସ୍ଥାନରେ ୨ ଥାଇ ଗୋଟିଏ ଚାରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ । ।
  - ତୁମେ ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟାକୁ ଓଲଟାଇ ଲେଖିଲେ କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା ପାଇବ ?
  - ତୁମେ ପୂର୍ବରୁ ଲେଖିଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଓ ପାଇଥିବା ନୂଆସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିକୁ ଯୋଗକଲେ ଯୋଗଫଳ କେତେ ହେବ ଲେଖ ।

9 x x 9

+ 98891



# ୟରିଅଙ୍କ ବିଶିଷ ସଂଖ୍ୟାର ବିୟୋଗ

୧୯୯୯ ମସିହା ଅକ୍ଟୋବର ୨୯ ତାରିଖ । ହଠାତ୍ କୋର୍ରେ ପବନ ବହିଷଲିଲା । ବର୍ଷାର ମାତ୍ରା ବଢ଼ିଚାଲିଲା । ଗଛଗୁଡ଼ିକ ନଇଁ ପଡ଼ିଲେ, କେତେ ଗଛ ଭାଙ୍ଗିପଡ଼ିଲା ଓ କେତେକ ଗଛ ଉପୁଡ଼ି ପଡ଼ିଲେ । ସମୁଦ୍ରରୁ ମାଡ଼ିଆସିଲା ବଡ଼ ବଡ଼ ଢ଼େଉ । କେତେ ଘରଦ୍ୱାର ଭାଙ୍ଗିଗଲା । ଭାସିଗଲେ କେତେ ମଣିଷ ଓ ଅନେକ ଗାଈଗୋରୁ ପ୍ରାଣ ହରାଇଲେ । ଗୋଟିଏ ବ୍ଲକର ୪୬୩୫ ଚାଳଘର ମଧ୍ୟରୁ ୨୨୧୪ଟି ଘର ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାଙ୍ଗିଗଲା, ୭୯୩୯ଟି ଆକବେଷସ୍ ଘର ମଧ୍ୟରୁ ୨୬୧୭ଟି ଘରର ଛପର ଉଡ଼ିଗଲା ।

ଏବେ ତୃମେ ହିସାବ କରି କୃହ-



(କ) ସେହି ବ୍ଲକରେ କେତୋଟି ଚାଳଘର ସପୂର୍ତ୍ତ ରୂପେ ଭାଙ୍ଗି ନ ଥିଲା ?

४ ७ १ ४ - १ १ ९ ४

(ଖ) ସେହି ବ୍ଲକରେ କେତୋଟି ଆଜ୍ବେଷସ ଘରର ଛପର ଉଡ଼ି ନ ଥିଲା ? ଏହିପରି ଚିତ୍ର କରି ୭୯୩୯ - ୨୬୧୭ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

9 एका ए

### - 9999

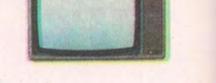
ତ ସିପୁନ୍ ଓ ତା' ବାପା ବଜାରକୁ ଆସିଲେ ଟି.ଭି. କିଣିବା ପାଇଁ । ଦୋକାନରେ ୫୩୫୦ଟଙ୍କା ମୂଲ୍ୟର ଗୋଟିଏ ଟି.ଭି. କିଣିଲେ । ବାପା ଦୋକାନୀକୁ ୫୫୦୦ ଟଙ୍କା ଦେଲେ । ଦୋକାନୀ ବାପାକୁ ୧୫୦ଟଙ୍କା

ଫେରାଇଲେ । ସିପୁନ୍ ବୁଝିପାରିଲାନି । ବାପା ସିପୁନ୍କୁ ବୁଝାଇଲେ ।

ବାପା ଦୋକାନୀକୁ ଦେଲେ = ୫୫୦୦ ଟଙ୍କା

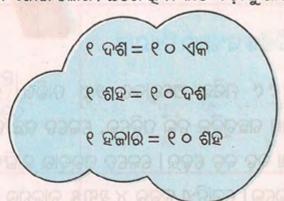
ଟି.ଭି.ର ଦାମ୍

= ୫୩୫୦ଟଙ୍କା



ବାପା କହିଲେ – ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିକୁ ସ୍ଥାନୀୟମାନ ଅନୁସାରେ ସଜାଇ ଲେଖ । ଘରେ ଥିବା କାଠି ବିଡ଼ାକୁ ଆଣି ରଖ ।

	ହଳାର	ଶହ	ଦଶ	ଏକ
13	8	8	0	0
21	-8	ๆ	8	0
20	(A) SIM	6 88	8	0



ଧିରେ ଧିରେ ସିପୁନ ବିୟୋଗଟିକୁ ସମାଧାନ କରିବାକୁ ଚେଷାକଲା –

ଉଭୟ ସଂଖ୍ୟାର ଏକକ ଘରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ସମାନ ତେଣୁ ବିୟୋଗଫଳ ' ୦ ' ହେବ ।



- ବଡ଼ ସଂଖ୍ୟାର ଦଶକ ଘରେ ' ୦ 'ରୁ ୫ ଦଶ ବିୟୋଗ କରି ହେବ ନାହିଁ । ତେଣୁ ପାଖ ଘରୁ ଅର୍ଥାତ୍ ଶତକ ଘରୁ ୧ ଶହ ଆଣିବାକୁ ପଡ଼ିବ । ବର୍ତ୍ତମାନ ୧ ଶହରୁ ୫ ଦଶ ଗଲେ ଆଉ ରହିବ ୫ ଦଶ (କାହିଁକି ?) ।
- 🌞 ୧ ଶହ ଯିବା ପରେ ଶତକ ଘରେ ରହିଲା ୪ ଶହ । ୪ ଶହ ରୁ ୩ ଶହ ଗଲେ ଆଉ ରହିବ ୧ ଶହ ।
- 🌼 ଉଭୟ ସଂଖ୍ୟାର ହଳାର ଘରର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକ ସମାନ ଥିବାରୁ ବିୟୋଗଫଳ '୦' ହେବ । 🕏

ବର୍ତ୍ତମାନ ୫୫୦୦ - ୫୩୫୦ = ୧୫୦ ହେବ ।

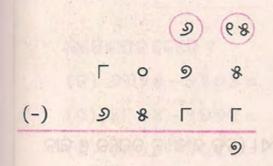
ସିପୁନ୍ର ଏପରି କାମ ଦେଖି ବାପା ବହୁତ ଖୁସି ହେଲେ ।

ତ୍ତ କଣେ ଚାଷୀ ଗୋଟିଏ ମାସରେ ପରିବା ବିକି ୮୦୭୫ ଟଙ୍କା ରୋଜଗାର କଲେ । ସେହି ମାସ ତାଙ୍କର ଘର ଖର୍ଚ୍ଚ ୬୫୮୮ ଟଙ୍କା ହୋଇଥିଲା । ମାସ ଶେଷରେ ତାଙ୍କ ପାଖରେ କେତେ ଟଙ୍କା ବଳକା ରହିଲା ?

ଭାବି କହ- ଏଠାରେ ବଳକା ଟଙ୍କାର ପରିମାଣ କିପରି ଜଣାପଡ଼ିବ ?

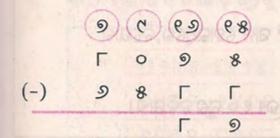
୮୦୭୫ ଟଙ୍କାରୁ ୬୫୮୮ କିପରି ବିୟୋଗ କରାଯିବ ଆସ ଦେଖିବା ।

#### ପ୍ରଥମ ସୋପାନ :



୫ ଏକରୁ ୮ ଏକ ବିୟୋଗ କରିପାରିବା କି ? ତେବେ କ'ଣ କରିବ ? ଦଶ ଘରୁ ୧ ଦଶ = ୧୦ ଏକ ଧାର ଆଣି ୫ ଏକରେ ମିଶାଇଲେ ହେବ ୧୫ ଏକ । ବର୍ତ୍ତମାନ ୧୫ ଏକରୁ ୮ ଏକ ନେଲେ ବଳକା ରହିବ ୭ ଏକ ।

# ଦ୍ୱିତୀୟ ସୋପାନ: 🌬 ନନାଓ ।ଉନ୍ନି ନାୟବଟି ନୁଜ କ୍ୟାର୍ଥ



ଦଶକ ଘରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ରହିଲା ୬ ଦଶ । ସେଥିରୁ ବିୟୋଗ କରିବା ୮ ଦଶ । କିନ୍ତୁ ୮ ଦଶ ବଡ଼ । ଶହ ଘରୁ ଏକ ଶହ ଆଣିବା । କିନ୍ତୁ ଶହ ଘରେ '୦' ଅଛି । ବର୍ତ୍ତମାନ ହଜାର ଘରୁ ୧ ହଜାର ବା ୧୦ଶହ ଆଣିବା । ୯ ଶହ ଶତକ ଘରେ ରଖି ଆଉ ୧ ଶହ ବା ୧୦ ଦଶକୁ ଦଶକ ଘରକୁ ଆଣିବା ଧାରଆଣି ୬ ଦଶରେ ମିଶାଇଲେ ହେବ ୧୬ ଦଶ । ୧୬ ଦଶରୁ ୮ ଦଶ ଗଲେ ବଳକା ରହିବ ୮ ଦଶ ।





ତୃତୀୟ ସୋପାନ: ଜ୍ଞାନ ଜାନ୍ତ ଜାନ୍ତ୍ର ବ୍ର

ଶହ ଘରେ ଥିଲା ୯ ଶହ , ସେଥିରୁ ଫେଡ଼ିବା ୫ ଶହ । ବଳକା ରହିଲା ୪ ଶହ ।

# ା ଜ୍ଞାତ୍ର ତହୁର୍ଥି ସୋପାନ: ବ୍ଲାହ୍ର ଓଡ଼ାଜ୍ଞ ଜିତ୍ର ହେଉ

ହଳାର ଘରେ ରହିଲା ୭ ହଳାର । ସେଥିରୁ ୬ ହଳାର ନେଲେ, ବଳକା ରହିବ ୧ ହଳାର ।

ଅର୍ଥାତ, ୮୦୭୫-୬୫୮୮=୧୪୮୭

#### ମନେରଖ

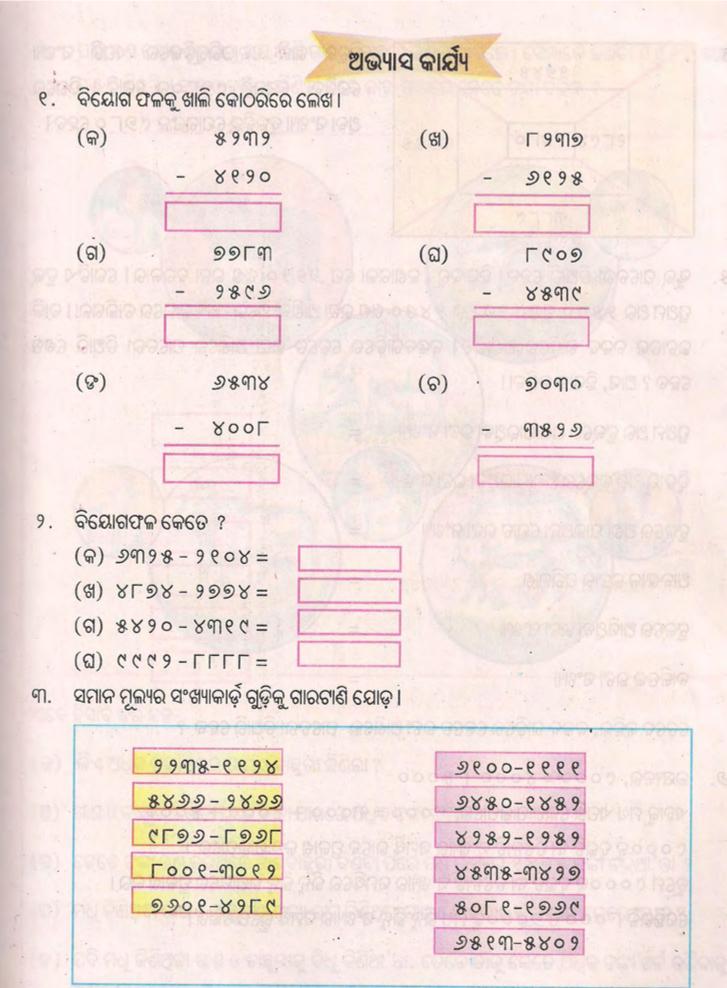
#### ବିୟୋଗ କଲା ବେଳେ -

- ବଡ଼ ସଂଖ୍ୟାରୁ ସାନ ସଂଖ୍ୟାକୁ ବିୟୋଗ କରାଯାଏ ।
- ସ୍ଥାନୀୟମାନ ଅନୁସାରେ ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିକୁ ତଳକୁ ତଳ ଲେଖାଯାଏ । (ବଡ଼ ସଂଖ୍ୟାକୁ ଉପରେ ଓ ସାନ ସଂଖ୍ୟାକୁ ତଳେ)
- ଏକକ ଘରୁ ବିୟୋଗ କ୍ରିୟା ଆରୟ ହୁଏ ।
- ଯେଉଁ ଘରର ସଂଖ୍ୟାକୁ ବିୟୋଗ କଲାବେଳେ ଉପର ସଂଖ୍ୟାଟି ସାନ ହୋଇଥିଲେ,ବିୟୋଗ କରିବାପାଇଁ ବାମପଟୁ ଘରୁ ସଂଖ୍ୟା ଆଣିବାକୁ ପଡ଼ିବ ।
- ବାମପଟ ଘରୁ ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟା ଆଣିଲେ ଡାହାଣପଟେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟ ୧ ୦ ଗୁଣ ବଢ଼ିଯାଏ ।

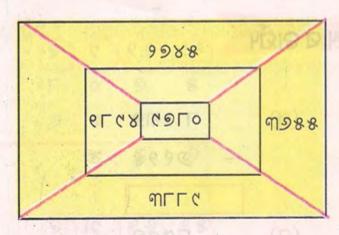
#### ଙ୍କସମାଧାନ କର-

ଗଣେଶ ପୂଜା ପାଇଁ ପିଲାମାନେ ୮୯୧୫ଟି ଫୁଲ ତୋଳି ଥିଲେ । ମାଳ ଗୁନ୍ଥିବା ପରେ ଆଉ ୩୮୧୭ଟି ଫୁଲ ବଳିପଡ଼ିଲା । ତେବେ କେତୋଟି ଫୁଲରେ ମାଳ ଗୁନ୍ଥା ହେଲା ?





٧.



ଚିତ୍ରର ଖାଲି କୋଠରିଗୁଡ଼ିକରେ ଏପରି ସଂଖ୍ୟା ଲେଖିବା, ଯେପରି ୯୭୮୦ର ଗୋଟିଏ ଦିଗରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଟିର ଯୋଗଫଳ ୯୭୮୦ ହେବ ।

୫. ସ୍କୁଲ୍ ପାଚେରୀ ତିଆରି ହେବ । ହିସାବରୁ ଜଣାଗଲା ଯେ ୬୫୨୦ ଖଞ୍ଚ ଇଟା ଦରକାର । ଗୋଟିଏ ଟ୍ରକ୍ ପ୍ରଥମ ଥର ୨୫୦୦ ଖଣ୍ଡ ଓ ୨ୟ ଥର ୨୪୫୦ ଖଣ୍ଡ ଇଟା ଆଣିବା ପରେ ଅନ୍ୟ କାମରେ ଚାଲିଗଲା । ବାକି ଇଟାଡକ ବଳଦ ଗାଡ଼ିରେ ଅଣାଯିବ । ବଳଦଗାଡ଼ିରେ କେତେ ଇଟା ଆଣିଲେ ପାଚେରୀ ତିଆରି ଶେଷ ହେବ ? ଆସ, ହିସାବ କରିବା ।

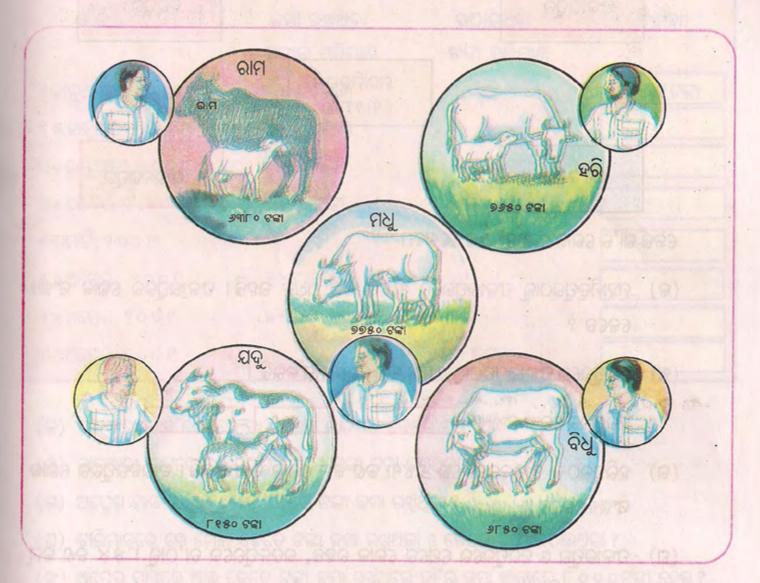
ପ୍ରଥମ ଥର ଟ୍ରକ୍ରେ ଅଣାଯାଇଥିବା ଇଟା ସଂଖ୍ୟା	= 7008.1+
ଦ୍ୱିତୀୟ ଥର ଟ୍ରକ୍ରେ ଅଣାଯାଇଥିବା ଇଟା ସଂଖ୍ୟା	= 11
ଟ୍ରକ୍ରେ ଅଣା ଯାଇଥିବା ମୋଟ ଇଟା ସଂଖ୍ୟା	=
ଆବଶ୍ୟକ ଇଟାର ପରିମାଣ	=
ଟ୍ରକ୍ରେ ଆସିଥିବା ଇଟା ସଂଖ୍ୟା	N± 1999(11) = 79 (8% 1 6)
ବାକିତକ ଇଟା ସଂଖ୍ୟା	= 1 (3) - 2

ତେବେ କହିଲ, ବଳଦ ଗାଡ଼ିରେ କେତେ ଇଟା ଆଣିଲେ ପାଚେରୀ ତିଆରି ହେବ ?

୬. ଲକ୍ଷ୍ୟକର, ୯୦୦୦ = ୪୦୦୦ + ୫୦୦୦ ଏହାକୁ ମଧ୍ୟ ଏପରି ଲେଖାଯାଇପାରେ, ୯୦୦୦ = ୩୦୦୦ + ୧୦୦୦ + ୫୦୦୦ ୯୦୦୦କୁ ଦୁଇଟି ବା ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟାର ସମଷି ଭାବେ ପ୍ରକାଶ କରାଯାଇପାରେ । ତୁମେ ୯୦୦୦କୁ ଦୁଇଟି ବା ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟାର ସମଷିରେ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଉପାୟରେ ପ୍ରକାଶ କର । ସେହିଭଳି ୮୦୦୦ ଓ ୭୦୦୦କୁ ମଧ୍ୟ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ସଂଖ୍ୟାର ସମଷି ରୂପେ ଲେଖ ।



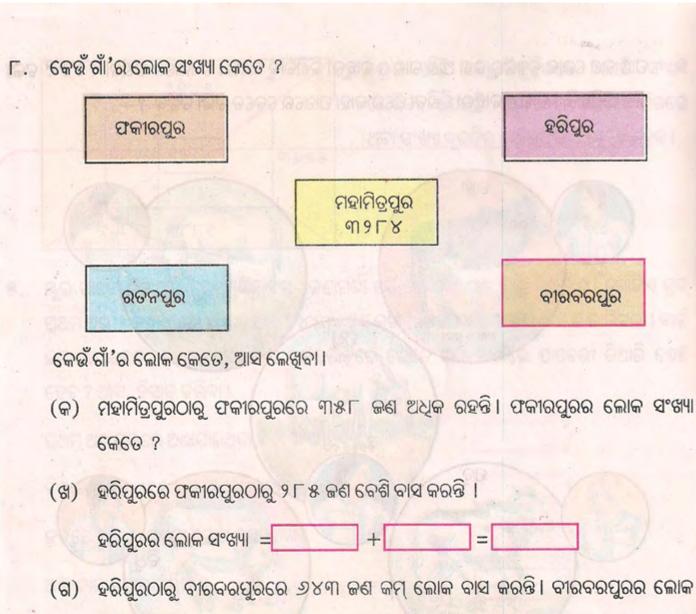
୭. ପାଞ୍ଚ ଜଣ ଲୋକ ବ୍ୟାଙ୍କରୁ ରଣ ଆଣି ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀ କିଣିବାକୁ ଗଲେ । ସେମାନେ ଜଣକା ୯୯୯୯ ଟଙ୍କା ରଣ ଆଣିଛନ୍ତି । ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀ କିଣିବା ପରେ କାହା ପାଖରେ କେତେ ଟଙ୍କା ବଳିବ ?



## ଏବେ ହିସାବ କରି କହ–

- (କ) କିଏ ଅଧିକ ଟଙ୍କା ଦେଇ ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀ କିଣିଲା ?
- (ଖ) ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀ କିଣିବା ପରେ କାହା ପାଖରେ ଅଧିକ ଟଙ୍କା ବଳିଲା ?
- (ଗ) କେତେ ଟଙ୍କା ରଣ କରିଥିଲେ ଗାଈବାଛୁରୀ କିଣିବା ପରେ ମଧୁ ପାଖରେ ୧୪୭୫ ଟଙ୍କା ବଳିଥା'ନ୍ତା ?
- (ଘ) ମଧୁ କିଣିଥିବା ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀର ମୂଲ୍ୟ ରାମ କିଣିଥିବା ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀର ମୂଲ୍ୟଠାରୁ କେତେ ଅଧିକ ?
- (ଙ) ଯଦି ମଧୁ କିଣିଥିବା ଗାଈ ଓ ବାଛୁରୀକୁ ବିଧୁ କିଣିଥା'ନ୍ତା, ତେବେ ତାକୁ କେତେ ଅଧିକ ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ କରିବାକୁ ପଡ଼ିଥା'ନ୍ତା ?





- ହରିପୁରଠାରୁ ବୀରବରପୁରରେ ୬୪୩ ଜଣ ଜମ୍ ଲୋକ ବାସ କରନ୍ତି । ବୀରବରପୁରର ଲୋକ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
- ଫକୀରପୁର ଓ ହରିପୁରରେ ଯେତେ ଲୋକ ରହନ୍ତି, ରତନପୁରରେ ତା'ଠାରୁ ୮୫୪ କଣ କମ୍ (ଘ) ଲୋକ ରହନ୍ତି । ରତନପୁରର ଲୋକ ସଂଖ୍ୟା କ୍ତେ ?
- କେଉଁ ଗ୍ରାମର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ଓ କେଉଁ ଗ୍ରାମର ଲୋକସଂଖ୍ୟା ସବୁଠାରୁ କମ୍ ?
- (ଚ) ଆଉ କେତେ ଲୋକ ହେଲେ ବୀରବରପୁରର ଲୋକ ସଂଖ୍ୟା ଫକୀରପୁର ଲୋକ ସଂଖ୍ୟା ସହ ସମାନ ହେବ ?
- (ଛ) କମ୍ବର ବେଶୀ ଲୋକସଂଖ୍ୟା ଅନୁଯାୟୀ ଗ୍ରାମର ନାମଗୁଡ଼ିକୁ କ୍ରମରେ ଲେଖ I
- କଣେ ଲୋକର ପୋଷ୍ଟ ଅଫିସ କମାଖାତାରେ କେଉଁ ତାରିଖରେ କେତେ ଟଙ୍କା ରଖିଛି ଓ କେତେ ଟଙ୍କା ଉଠାଉଛି ତାହା ଲେଖାଅଛି । ତାହାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି ପ୍ରଶ୍ମମାନଙ୍କର ଉତ୍ତର ଲେଖ । 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀



N. Carlotte	ନାମ- ଶ୍ରୀ ସଞ୍ଜୟ କୁମା	ର ପରିଡ଼ା	15.09-06.
	ଗ୍ରାମ- ପୂରୁଣିଅ	Ĭ	
ତାରିଖ	ଜମା ରଖିଥିବା	ଉଠାଇଥିବା	ବଳକା
	ଟଙ୍କାର ପରିମାଣ	ଟଙ୍କା ପରିମାଣ	TO THE STATE OF TH
୧କାନୁଆରୀ, ୨୦୦୯	୩୫୬୯ଟଙ୍କା		୩୫୬୯ଟଙ୍କା
୧୫ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୦୯	୪୭୫୫ଟଙ୍କା	बंदाना । एवडना शबि सा	
୩୦ଜାନୁଆରୀ, ୨୦୦୯		୨୮୭୫ଟଙ୍କା	Indiana ciona
୨୪ଫେବୃଆରୀ, ୨୦୦୯	୭୫୮ ଟଙ୍କା		89.689.80
୧୩ମାର୍ଚ୍ଚ, ୨୦୦୯		୨୧୯୦ଟଙ୍କା	A 198, 1994
୧୫ଅପ୍ରେଲ, ୨୦୦୯	୧୪୮୭ଟଙ୍କା		9- 0- 41/20 Gal-12
୨୫ଅପ୍ରେଲ, ୨୦୦୯	୫୭୫ଟଙ୍କା		State of the
୩୦ଅପ୍ରେଲ, ୨୦୦୯		୧୭୭୮ଟଙ୍କା	

- (କ) ଜାନୁଆରୀ ମାସ ଶେଷରେ ତା'ର ଜମା ଖାତାରେ କେତେ ଟଙ୍କା ଥିଲା ?
- (ଖ) ଜାନୁଆରୀ ମାସରେ ସେ ମୋଟ କେତେ ଟଙ୍କା ଜମା ରଖିଥିଲା ?
- (ଗ) ଅପ୍ରେଲ ମାସରେ ସେ ମୋଟ କେତେ ଟଙ୍କା ଜମା ରଖିଥିଲା ?
- (ଘ) ଚାରିମାସରେ ସେ ମୋଟ କେତେ ଟଙ୍କା ଜମା ରଖିଥିଲା ଓ କେତେ ଟଙ୍କା ଉଠାଇଥିଲା ?
- (ଙ) ଅପ୍ରେଲ ମାସରେ ଆଉ କେତେ ଟଙ୍କା କମା ରଖିଥିଲେ ତା'ର କମା ଖାତାରେ ୮୦୦୦**ଟଙ୍କା ହେବ** ?

