

নতুন ধাৰাপাত



শ্রীত্বিদ্য পাঠক





প্রকাশক—
শ্রীকমল চন্দ্ৰ দাম
কপায়ণ প্ৰেছ— তামুলপুৰ

লিখক—
শ্রীত্বিদ্বন্দ্ব পাঠক
প্রধান শিক্ষক, তামুলপুৰ বাৰেগাঁও প্রাইমাৰী স্কুল।
পোঃ— তামুলপুৰ, কামৰূপ (অসম)

প্ৰথম প্ৰকাশ—
১৯৭৪ ইং চন। ১ এপ্ৰিল

অসম শিক্ষা বিভাগৰ “নতুন বাবুছৰীয়া পাঠ্যক্ৰম” অনুসৰি
 মেট্ৰিক পদ্ধতিৰ সকলো জোখ-মাখৰ সৈতে নতুন
 পুৰণি সকলো আৰ্য্যাৰে পৰিপূৰ্ণ একমাত্ৰ
 সচিত্ৰ “নতুন ধাৰাপাত”

নতুন ধাৰা পাত

আগতে আহৰণ তাৰ পিছতহে বিতৰণ।



জয় জয় দেবী জগত জননী
 সাদৰো আদৰে প্ৰণামো পূজাৰে
 কৰা কৃপা দেবী জ্ঞান বিকাশিণী।

ନିବେଦନ,

ଶିକ୍ଷକ ବନ୍ଦ ସକଳଲୈ,

ଶିକ୍ଷା ବିଭାଗର ନତୁନ ପାଠ୍ୟକ୍ରମ ଅନୁମବି ନତୁନ ପ୍ରଥମ
ମାନ, ଦ୍ୱିତୀୟ ମାନ, ତୃତୀୟ ମାନ ଆକ୍ରମଣ ଚତୁର୍ଥ ମାନ ଶ୍ରେଣୀର ବାବେ
ଏହି ସାରାପାତ ଖନ ଯୁଗ୍ମତ କରି ଉଲିଓରା ହେଛେ । ଇହାକ ଲିଖୋଡ଼େ
କେବିକୁଳାମ ଆଗତ୍ତିଲେ ଲିଖା ହେଛେ । ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀ ସକଳର ଉପକାର
ହୋଇବିବେ ସଥୀ ସନ୍ତୁର ସହଜ-ସବଳ ଭାବେ ଇହାକ ଲିଖା ହେଛେ ।
କିତାପ ଖନର ଗୁଣୀ ଗୁଣର ବିଚାର ଭାବ ଶିକ୍ଷକ ବନ୍ଦ ସକଳର ଓପରର
ଅର୍ପଣ କରିଲୋ । ଦୋଷ-କ୍ରାଟିବୋର ଆଙ୍ଗୁଲିଆଇ ଦିଲେ କୃତାର୍ଥ ହ'ମ ।

ଇତି—

ତାମୁଲପୁର

୧୯୧୧।୧୩ ଇଃ

ଆପୋନାଲୋକର ସହକର୍ତ୍ତ୍ଵୀ

ଆନିଦିନଶ ପାଠକ ।

নতুন ধারাপাত

বন্ধুর সহায়েনে ১০ টেলকে
সংশ্লিষ্ট ধারণা

১ এক

২ দুই ০০

৩ তিনি ০০০

৪ চারি ০০০০

৫ পাঁচ ০০০০০

৬ ছয় ০০০০০০

৭ সাত	১০০০০০০
৮ আঠ	১০০০০০০
৯ ন	১০০০০০০০
১০ দহ	১০০০০০০০০
০ শূণ্য	

একো নথকা বুজাবলৈ শৃণ্য ব্যৱহাৰ কৰা হয়। অকলে
ধাকিলে শৃণ্যৰ কোনো মূল্য নাই। অশুব সৌফালে বহিলে
ই দহ গুণ বঢ়ায়।

୧୦୦ ଲୈକେ ସଂଖ୍ୟା ପଢା ଆକଳିଥା

୧ ଏକ
 ୨ ଦୁଇ
 ୩ ତିନି
 ୪ ଚାରି
 ୫ ପାଞ୍ଚ
 ୬ ଛାତ୍ର
 ୭ ସାତ
 ୮ ଆଠ
 ୯ ନାନ୍ଦ
 ୧୦ ଏକାଶ
 ୧୧ ସାର
 ୧୨ ଦେବ
 ୧୩ ଚୈଷ୍ଣ୍ୟ
 ୧୪ ପୋକର

୧୫ ଶ୍ରୋଲ
 ୧୬ ମୋତର
 ୧୭ ପୋଟିର
 ୧୮ ଉତ୍ତେଶ
 ୧୯ ବିଷ
 ୨୦ ଗୈକଶ
 ୨୧ ବାହିଶ
 ୨୨ ତେତିଶ
 ୨୩ ଚୌରିଶ
 ୨୪ ପଚିଶ
 ୨୫ ଛାରିଶ
 ୨୬ ସାତାଇଶ
 ୨୭ ଆଠାଇଶ
 ୨୮ ଉନ୍ନାଇଶ
 ୨୯ ତ୍ରିଶ

৩১	একত্রিশ	৮০	পঞ্চাশ
৩২	বিদ্বি	৮১	একাবন
৩৩	তেত্রিশ	৮২	বাৰন
৩৪	চৌত্রিশ	৮৩	তেৱন
৩৫	পঁয়ত্রিশ	৮৪	চৌৰন
৩৬	ছয়ত্রিশ	৮৫	পঁচপন
৩৭	সাতত্রিশ	৮৬	ছাপন
৩৮	আঠত্রিশ	৮৭	সাতাৰন
৩৯	উনচল্লিশ	৮৮	আঠাৰন
৪০	চলিশ	৮৯	উনষাঠি
৪১	এচ্ছলিশ	৯০	ষাঠি
৪২	বিৱালিশ	৯১	একষষ্ঠি
৪৩	ভিৱালিশ	৯২	বাৰষষ্ঠি
৪৪	চৌৰালিশ	৯৩	তেষষ্ঠি
৪৫	পঞ্চলিশ	৯৪	চৌষষ্ঠি
৪৬	ছয়লিশ	৯৫	পঁয়ষষ্ঠি
৪৭	সাতলিশ	৯৬	ছয়ষষ্ঠি
৪৮	আঠলিশ	৯৭	সাতষষ্ঠি
৪৯	উন পঞ্চাশ	৯৮	আঠষষ্ঠি

নতুন ধারাপাত

৬৯	উনসত্তর	৮৮	পঁচাশী
৭০	সত্তর	৮৯	ছিয়াশী
৭১	একসত্তর	৮১	সাতাশী
৭২	বাসত্তর	৮২	আঠাশী
৭৩	তেসত্তর	৮৩	উন্মৈ
৭৪	চৌসত্তর	৮৪	নৈ
৭৫	পঁয়সত্তর	৮৫	একানৈ
৭৬	ছুরসত্তর	৮৬	বিবানৈ
৭৭	সাতসত্তর	৮৭	তিবানৈ
৭৮	আঁচসত্তর	৮৮	চৌবানৈ
৭৯	উনশী	৮৯	পঁচানৈ
৮০	আশী	৯০	ছিয়ানৈ
৮১	এশী	৯১	সাতানৈ
৮২	বিশানী	৯২	আঠানৈ
৮৩	ভিশী	৯৩	নিবানৈ
	চৌবাশী	১০০	একশ

সন্ত নেওতা

সংখ্যা আৰু আথবেৰে, দহ আৰু কুবি হিচাবে, পঢ়া
আৰু লিখা

১ এক	২ দুই	৩ তিনি	৪ চাৰি
৫ পঁচ	৬ ষষ্ঠি	৭ সাত	৮ আঠ
৯ ন	"		
১০ একত শুণ্যে দহ	একদহ		
১১ একত একে এগাৰ		একদহ এক	
১২ একত দুয়ে বাব		একদহ দুই	
১৩ একত তিনিয়ে তেব		একদহ তিনি	
১৪ একত চাৰিয়ে চৈধ্য		একদহ চাৰি	
১৫ একত পঁচে পোহাৰ		একদহ পঁচি	
১৬ একত ছয়ে ঘোল্ল		একদহ ছৱ	
১৭ একত সাতে সোতৰ		একদহ সাত	
১৮ একত আঠে উঠৰ		একদহ আঠ	
১৯ একত নয়ে উনিশ		একদহ ন	
২০ দুইত শুণ্যে বিশে		এককুবি দুই দহ	
২১ দুইত একে একৈশ		এককুবি এক দুই দহ এক	
২২ দুইত দুয়ে বাইশ		এককুবি দুই দুই দহ দুই	
২৩ দুইত তিনিয়ে তেইশ	এককুবি তিনি দুই দহ তিনি		
২৪ দুইত চাৰিয়ে চৌৰিশ	এককুবি চাৰি দুই দহ চাৰি		
২৫ দুইত পঁচে পঁচিশ	এককুবি পঁচি দুই দহ পঁচি		

- ୨୬ ଦୁଇତ ଛୟ ଛାବିଶ ଏକକୁବି ଛୟ ଦୁଇ ଦହ ଛୟ ।
- ୨୭ ଦୁଇତ ସାତେ ସାତାଇଶ ଏକକୁବି ସାତ ଦୁଇ ଦହ ସାତ ।
- ୨୮ ଦୁଇତ ଆଠେ ଆଠାଇଶ ଏକକୁବି ଆଠ ଦୁଇ ଦହ ଆଠ ।
- ୨୯ ଦୁଇତ ନ ଉନ୍ନତିଶ ଏକକୁବି ନ ଦୁଇ ଦହ ନ ।
- ୩୦ ତିନିତ ଶୁଣ୍ୟ ତ୍ରିଶ ଡେବକୁବି ତିନି ଦହ ।
- ୩୧ ତିନିତ ଏକେ ଏକତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ଏଷାବ ତିନି ଦହ ଏକ ।
- ୩୨ ତିନିତ ଦୁଇ ବତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ବାବ ତିନି ଦହ ଦୁଇ ।
- ୩୩ ତିନିତ ତିନି ତୋତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ତେବ ତିନି ଦହ ତିନି ।
- ୩୪ ତିନିତ ଚାବି ଚୌତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ଚୈଧ୍ୟ ତିନି ଦହ ଚାବି ।
- ୩୫ ତିନିତ ପାଂଚେ ପାଂୟତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ପୋନ୍ଦବ ତିନିଦହ ପାଂଚ ।
- ୩୬ ତିନିତ ଛୟ ଛୟତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ଘୋଲ ତିନିଦହ ଛୟ ।
- ୩୭ ତିନିତ ସାତେ ସାତତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ସୋତବ ତିନି ଦହ ସାତ ।
- ୩୮ ତିନିତ ଆଠେ ଆଠତ୍ରିଶ ଏକକୁବି ଓଠବ ତିନି ଦହ ଆଠ ।
- ୩୯ ତିନିତ ନ ଉନ୍ନତାଳିଶ ଏକକୁବି ଉନୈଶ ତିନି ଦହ ନ ।
- ୪୦ ଚାବିତ ଶୁଣ୍ୟ ଚଲିଶେ ଦୁଇକୁବି ଚାବି ଦହ ।
- ୪୧ ଚାବିତ ଏକେ ଏକଟଲିଶ ଦୁଇକୁବି ଏକ ଚାବି ଦହ ଏକ ।
- ୪୨ ଚାବିତ ଦୁଯେ ବିଯାଲିଶ ଦୁଇକୁବି ଦୁଇ ଚାବି ଦହ ଦୁଇ ।
- ୪୩ ଚାବିତ ତିନି ତିଯାଲିଶ ଦୁଇକୁବି ତିନି ଚାବି ଦହ ତିନି ।
- ୪୪ ଚାବିତ ଚାବି ଚୌବାଲିଶ ଦୁଇକୁବି ଚାବି ଚାବି ଦହ ଚାବି ।
- ୪୫ ଚାବିତ ପାଂଚେ ପଞ୍ଚଲିଶ ଦୁଇକୁବି ପାଂଚ ଚାବି ଦହ ପାଂଚ ।
- ୪୬ ଚାବିତ ଛୟ ଛିଯାଲିଶ ଦୁଇକୁବି ଛୟ ଚାବି ଦହ ଛୟ ।
- ୪୭ ଚାବିତ ସାତେ ସାତଚଲିଶ ଦୁଇକୁବି ସାତ ଚାବି ଦହ ସାତ ।
- ୪୮ ଚାବିତ ଆଠେ ଆଠଚଲିଶ ଦୁଇକୁବି ଆଠ ଚାବି ଦହ ଆଠ ।
- ୪୯ ଚାବିତ ନ ଉନ୍ପଞ୍ଚାଶ ଦୁଇକୁବି ନ ଚାବି ଦହ ନ ।
- ୫୦ ପାଂଚତ ଶୁଣ୍ୟ ପଞ୍ଚାଶ ଆଚୈକୁବି ପାଂଚ ଦହ ।

- ୫୧ ପଞ୍ଚତ ଏକେ ଏକବାନ ଦୁଇ କୁବି ଏବାର ପଞ୍ଚ ଦହ ଏକ ।
- ୫୨ ପଞ୍ଚତ ଦୁଇ ବାବନ ଦୁଇକୁବି ବାବ ପଞ୍ଚ ଦହ ଦୁଇ ।
- ୫୩ ପାଚତ ତିନି ତେବାନ ଦୁଇକୁବି ତେବ ପଞ୍ଚ ଦହ ତିନି ।
- ୫୪ ପଞ୍ଚତ ଚାବି ଚୌବାନ ଦୁଇକୁବି ଚୈଧ୍ୟ ପଞ୍ଚ ଦହ ଚାବି ।
- ୫୫ ପଞ୍ଚତ ପଞ୍ଚେ ପଞ୍ଚପନ ଦୁଇକୁବି ପୋନ୍ଦବ ପଞ୍ଚ ଦହ ପଞ୍ଚ ।
- ୫୬ ପଞ୍ଚତ ଛୟେ ଛାପନ ଦୁଇକୁବି ଘୋଲା ପଞ୍ଚ ଦହ ଛୟ ।
- ୫୭ ପଞ୍ଚତ ସାତେ ସାତାବାନ ଦୁଇକୁବି ମୋତବ ପଞ୍ଚ ଦହ ସାତ ।
- ୫୮ ପଞ୍ଚତ ଆଠେ ଆଠାବନ ଦୁଇକୁବି ଅଠବ ପଞ୍ଚ ଦହ ଆଠ ।
- ୫୯ ପଞ୍ଚତ ନ ଉନ୍ନାଟି ଦୁଇକୁବି ଉନ୍ନେଶ ପାଚ ଦହ ନ ।
- ୬୦ ଛୟତ ଶୁଣ୍ୟେ ସାଠିଯେ ତିନିକୁବି ଛୟ ଦହ ।
- ୬୧ ଛୟତ ଏକେ ଏକଷଟି ତିନିକୁବି ଏକ ଛୟ ଦହ ଏକ ।
- ୬୨ ଛୟତ ଦୁଇ ବାମଷଟି ତିନିକୁବି ଦୁଇ ଛୟ ଦହ ଦୁଇ ।
- ୬୩ ଛୟତ ତିନି ତେଷଟି ତିନିକୁବି ତିନି ଛୟ ଦହ ତିନି ।
- ୬୪ ଛୟତ ଚାବି ଚୌଷଟି ତିନିକୁବି ଚାବି ଛୟ ଦହ ଚାବି ।
- ୬୫ ଛୟତ ପଞ୍ଚେ ପଞ୍ଚଷଟି ତିନିକୁବି ପଞ୍ଚ ଛୟ ଦହ ପଞ୍ଚ ।
- ୬୬ ଛୟତ ଛୟେ ଛୟଷଟି ତିନିକୁବି ଛୟ ଛୟ ଦହ ଛୟ ।
- ୬୭ ଛୟତ ସାତେ ସାତରଷଟି ତିନିକୁବି ସାତ ଛୟ ଦହ ସାତ ।
- ୬୮ ଛୟତ ଆଠେ ଆଠରଷଟି ତିନିକୁବି ଆଠ ଛୟ ଦହ ଆଠ ।
- ୬୯ ଛୟତ ନ ଉନ୍ନମ୍ବବ ତିନିକୁବି ନ ଛୟ ଦହ ନ ।
- ୭୦ ସାତତ ଶୁଣ୍ୟେ ସତ୍ତବେ ତିନିକୁବି ଦହ ସାତ ଦହ ।
- ୭୧ ସାତତ ଏକେ ଏକ ସତ୍ତବ ତିନିକୁବି ଏବାର ସାତ ଦହ ଏକ ।
- ୭୨ ସାତତ ଦୁଇ ବାମତ୍ତବ ତିନିକୁବି ବାବ ସାତ ଦହ ଦୁଇ ।
- ୭୩ ସାତତ ତିନି ତେମତ୍ତବ ତିନିକୁବି ତେବ ସାତ ଦହ ତିନି ।
- ୭୪ ସାତତ ଚାବି ଚୌମତ୍ତବ ତିନିକୁବି ଚୈଧ୍ୟ ସାତ ଦହ ଚାବି ।
- ୭୫ ସାତତ ପଞ୍ଚେ ପଞ୍ଚମତ୍ତବ ତିନିକୁବି ପୋନ୍ଦବ ସାତ ଦହ ପଞ୍ଚ ।

- ୧୬ ସାତତ ଛୟେ ଛୟସତର ତିନିକୁବି ଘୋଷ ସାତ ଦହ ଛୟ ।
- ୧୭ ସାତତ ସାତେ ସାତମତ୍ତର ତିନିକୁବି ମୋତର ସାତ ଦହ ସାତ
- ୧୮ ସାତତ ଆଠେ ଆଠମତ୍ତର ତିନିକୁବି ଓଠର ସାତ ଦହ ଆଠ ।
- ୧୯ ସାତତ ନ ଉନାଶୀ ତିନିକୁବି ଉନୈଶ ସାତ ଦହ ନ ।
- ୮୦ ଆଠତ ଶୁଣ୍ୟେ ଆଶୀର୍ବାଦିକୁବି ଆଠ ଦହ ।
- ୮୧ ଆଠତ ଏକେ ଏକାଶୀ ଚାରିକୁବି ଏକ ଆଠ ଦହ ଏକ ।
- ୮୨ ଆଠତ ଦୁଇ ବିବାଶୀ ଚାରି କୁବି ଦୁଇ ଆଠ ଦହ ଦୁଇ ।
- ୮୩ ଆଠତ ତିନି ତିବାଶୀ ଚାରିକୁବି ତିନି ଆଠ ଦହ ତିନି ।
- ୮୪ ଆଠତ ଚାରି ଚୌବାଶୀ ଚାରିକୁବି ଚାରି ଆଠ ଦହ ଚାରି ।
- ୮୫ ଆଠତ ପଞ୍ଚେ ପଞ୍ଚାଶୀ ଚାରିକୁବି ପଞ୍ଚ ଆଠ ଦହ ପଞ୍ଚ ।
- ୮୬ ଆଠତ ଛୟେ ଛୟାଶୀ ଚାରିକୁବି ଛୟ ଆଠ ଦହ ଛୟ ।
- ୮୭ ଆଠତ ସାତେ ସାତାଶୀ ଚାରିକୁବି ସାତ ଆଠ ଦହ ସାତ ।
- ୮୮ ଆଠତ ଆଠେ ଆଠାଶୀ ଚାରିକୁବି ଆଠ ଆଠ ଦହ ଆଠ ।
- ୮୯ ଆଠତ ନଯେ ଉନାନରୈ ଚାରିକୁବି ନ ଆଠ ଦହ ନ ।
- ୯୦ ନତ ଶୁଣ୍ୟେ ନବୈର୍ଯ୍ୟେ ଚାରିକୁବି ଦହ ନ ଦହ ।
- ୯୧ ନତ ଏକେ ଏକାନରୈ ଚାରିକୁବି ଏଷାବ ନ ଦହ ଏକ ।
- ୯୨ ନତ ଦୁଇ ବିବାନରୈ ଚାରିକୁବି ବାବ ନ ଦହ ଦୁଇ ।
- ୯୩ ନତ ତିନି ତିବାନରୈ ଚାରିକୁବି ତେବ ନ ଦହ ତିନି ।
- ୯୪ ନତ ଚାରି ଚୌବାନରୈ ଚାରିକୁବି ଚୈଧ୍ୟ ନ ଦହ ଚାରି ।
- ୯୫ ନତ ପଞ୍ଚେ ପଞ୍ଚାନରୈ ଚାରିକୁବି ପୋନ୍ଦର ନ ଦହ ପଞ୍ଚ ।
- ୯୬ ନତ ଛୟେ ଛୟାନରୈ ଚାରିକୁବି ଘୋଷ ନ ଦହ ଛୟ ।
- ୯୭ ନତ ସାତେ ସାତାନରୈ ଚାରିକୁବି ମୋତର ନ ଦହ ସାତ ।
- ୯୮ ନତ ଆଠେ ଆଠାନରୈ ଚାରିକୁବି ଓଠର ନ ଦହ ଆଠ ।
- ୯୯ ନତ ନଯେ ନିବାନରୈ ଚାରିକୁବି ଉନୈଶ ନ ଦହ ନ ।
- ୧୦୦ ଦହବ ଶୁଣ୍ୟେ ଶଯେ ଏଶ ପଞ୍ଚକୁବି ଦହ ଦହ ।

সর্ব নেওঁতা
পত্রা আন্ত ফলিত লিখা।

১	১১	২১	৩১	৪১	৫১	৬১	৭১	৮১	৯১
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
২	১২	২২	৩২	৪২	৫২	৬২	৭২	৮২	৯২
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৩	১৩	২৩	৩৩	৪৩	৫৩	৬৩	৭৩	৮৩	৯৩
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৪	১৪	২৪	৩৪	৪৪	৫৪	৬৪	৭৪	৮৪	৯৪
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৫	১৫	২৫	৩৫	৪৫	৫৫	৬৫	৭৫	৮৫	৯৫
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৬	১৬	২৬	৩৬	৪৬	৫৬	৬৬	৭৬	৮৬	৯৬
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৭	১৭	২৭	৩৭	৪৭	৫৭	৬৭	৭৭	৮৭	৯৭
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৮	১৮	২৮	৩৮	৪৮	৫৮	৬৮	৭৮	৮৮	৯৮
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
৯	১৯	২৯	৩৯	৪৯	৫৯	৬৯	৭৯	৮৯	৯৯
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
১০	২০	৩০	৪০	৫০	৬০	৭০	৮০	৯০	১০০

ନେତ୍ରକୁ ଦିତୀୟ ମାନ ପ୍ରେଣୀର ବାବେ

କୋଟିଲିଙ୍କେ	ମଂଖ୍ୟାର ଧାରଣା
୧ ଏକକ	1×1 ୧ ଏକକ
୧୦ ଦଶକ	1×10 ୧ ଦଶକ
୧୦୦ ଶତକ	10×10 ୧ ଶତକ
୧୦୦୦ ହାଜାର	100×10 ୧ ହାଜାର
୧୦୦୦୦ ଅଯୁତ	1000×10 ୧୦ ହାଜାର
୧୦୦୦୦୦ ଲାଖ	10000×10 ୧ ଲାଖ
୧୦୦୦୦୦୦ ନିୟୁତ	100000×10 ୧ ନିୟୁତ
୧୦୦୦୦୦୦୦ କୋଟି	$1000000 \times$ ୧ କୋଟି

ସ୍ରୋଗ ନେତ୍ରତା

କୋନୋ ମଂଖ୍ୟାର ଲଗତ ଆନ କୋନୋ ମଂଖ୍ୟା ଏକେ ଲଗ
କରି ଏଟା କରାକେ ଘୋଗ କରା ବୁଲି କଯ

“+” ଏଇଟୋ ସ୍ରୋଗ ଚିନ

“=” ଏଇଟୋ ସମାନ ଚିନ

ସମାନ ଚିନେ ବାଞ୍ଚି ଫାଲେ ଆରୁ ମୌକାଲେ ଥକା
ମଂଖ୍ୟାବୋବର ସମାନ ବୁଜାଯ ।

যেনেঁ - *+* = ** ; **+** = ***

যোগ নেওতা পঢ়ার নিয়ম

একে একে দুই ; একে দুই তিনি ; একে তিনি চাবি

$1 + 1 = 2$	$2 + 1 = 3$	$3 + 1 = 4$	$4 + 1 = 5$
$1 + 2 = 3$	$2 + 2 = 4$	$3 + 2 = 5$	$4 + 2 = 6$
$1 + 3 = 4$	$2 + 3 = 5$	$3 + 3 = 6$	$4 + 3 = 7$
$1 + 4 = 5$	$2 + 4 = 6$	$3 + 4 = 7$	$4 + 4 = 8$
$1 + 5 = 6$	$2 + 5 = 7$	$3 + 5 = 8$	$4 + 5 = 9$
$1 + 6 = 7$	$2 + 6 = 8$	$3 + 6 = 9$	$4 + 6 = 10$
$1 + 7 = 8$	$2 + 7 = 9$	$3 + 7 = 10$	$4 + 7 = 11$
$1 + 8 = 9$	$2 + 8 = 10$	$3 + 8 = 11$	$4 + 8 = 12$
$1 + 9 = 10$	$2 + 9 = 11$	$3 + 9 = 12$	$4 + 9 = 13$
$1 + 10 = 11$	$2 + 10 = 12$	$3 + 10 = 13$	$4 + 10 = 14$
$5 + 1 = 6$	$6 + 1 = 7$	$7 + 1 = 8$	$8 + 1 = 9$
$5 + 2 = 7$	$6 + 2 = 8$	$7 + 2 = 9$	$8 + 2 = 10$
$5 + 3 = 8$	$6 + 3 = 9$	$7 + 3 = 10$	$8 + 3 = 11$
$5 + 4 = 9$	$6 + 4 = 10$	$7 + 4 = 11$	$8 + 4 = 12$
$5 + 5 = 10$	$6 + 5 = 11$	$7 + 5 = 12$	$8 + 5 = 13$
$5 + 6 = 11$	$6 + 6 = 12$	$7 + 6 = 13$	$8 + 6 = 14$
$5 + 7 = 12$	$6 + 7 = 13$	$7 + 7 = 14$	$8 + 7 = 15$
$5 + 8 = 13$	$6 + 8 = 14$	$7 + 8 = 15$	$8 + 8 = 16$
$5 + 9 = 14$	$6 + 9 = 15$	$7 + 9 = 16$	$8 + 9 = 17$
$5 + 10 = 15$	$6 + 10 = 16$	$7 + 10 = 17$	$8 + 10 = 18$
$9 + 1 = 10$	$9 + 5 = 14$	$9 + 1 = 11$	$9 + 6 = 15$
$9 + 2 = 11$	$9 + 6 = 15$	$9 + 2 = 12$	$9 + 7 = 16$
$9 + 3 = 12$	$9 + 7 = 16$	$9 + 3 = 13$	$9 + 8 = 17$
$9 + 4 = 13$	$9 + 8 = 17$	$9 + 4 = 14$	$9 + 9 = 18$
$9 + 5 = 14$	$9 + 9 = 18$	$9 + 5 = 15$	$9 + 10 = 19$
$9 + 6 = 15$	$9 + 10 = 19$	$9 + 6 = 16$	$9 + 11 = 20$

বিয়োগ নেতৃত্ব

কোনো ডাঙুর সংখ্যার পৰা সক সংখ্যা এটা বাদ
দিয়াকে বিয়োগ কৰা বুলি কয়।

“ - ” এইটো বিয়োগ চিন।

ডাঙুর আৰু সক সংখ্যাটোৱ মাজত এই চিনটো থাকিলে
ডাঙুৰটোৱ পৰা সকটো বিয়োগ কৰিব লাগে বুলি বুজিব
লাগিব।

যেনে— $\text{১০} - \text{৫} = \text{৫}$; $\text{১০০০} - \text{৫} = \text{৯৯৫}$

পত্তাৰ নিষ্কাশ—

একৰ এক গলে শুণ্য; দুইৰ এক গলে এক, তিনিৰ এক
গলে দুই; চাৰিৰ এক গলে তিনি।

$1 - 1 = 0$	$2 - 2 = 0$	$3 - 3 = 0$	$4 - 4 = 0$
$2 - 1 = 1$	$3 - 2 = 1$	$4 - 3 = 1$	$5 - 4 = 1$
$3 - 2 = 1$	$4 - 2 = 2$	$5 - 3 = 2$	$6 - 4 = 2$
$4 - 2 = 2$	$5 - 2 = 3$	$6 - 3 = 3$	$7 - 4 = 3$
$5 - 2 = 3$	$6 - 2 = 4$	$7 - 3 = 4$	$8 - 4 = 4$
$6 - 2 = 4$	$7 - 2 = 5$	$8 - 3 = 5$	$9 - 4 = 5$
$7 - 2 = 5$	$8 - 1 = 6$	$9 - 3 = 6$	$10 - 4 = 6$
$8 - 2 = 6$	$9 - 2 = 7$	$10 - 3 = 7$	$11 - 4 = 7$
$9 - 2 = 7$	$10 - 2 = 8$	$11 - 3 = 8$	$12 - 4 = 8$
$10 - 2 = 8$	$11 - 2 = 9$	$12 - 3 = 9$	$13 - 4 = 9$
$5 - 5 = 0$	$10 - 5 = 5$	$6 - 6 = 0$	$11 - 6 = 5$
$6 - 5 = 1$	$11 - 5 = 6$	$7 - 6 = 1$	$12 - 6 = 6$
$7 - 5 = 2$	$12 - 5 = 7$	$8 - 6 = 2$	$13 - 6 = 7$
$8 - 5 = 3$	$13 - 5 = 8$	$9 - 6 = 3$	$14 - 6 = 8$
$9 - 5 = 4$	$14 - 5 = 9$	$10 - 6 = 4$	$15 - 6 = 9$

৭ - ৭ = ০	৮ - ৮ = ০	৯ - ৯ = ০	১০ - ১০ = ০
৮ - ৭ = ১	৯ - ৮ = ১	১০ - ৯ = ১	১১ - ১০ = ১
৯ - ৮ = ১	১০ - ৮ = ২	১১ - ১০ = ১	১২ - ১০ = ২
১০ - ৭ = ৩	১১ - ৮ = ৩	১২ - ৯ = ৩	১৩ - ১০ = ৩
১১ - ৭ = ৪	১২ - ৮ = ৪	১৩ - ১০ = ৪	১৪ - ১০ = ৪
১২ - ৭ = ৫	১৩ - ৮ = ৫	১৪ - ১০ = ৪	১৫ - ১০ = ৫
১৩ - ৭ = ৬	১৪ - ৮ = ৬	১৫ - ১০ = ৫	১৬ - ১০ = ৬
১৪ - ৭ = ৭	১৫ - ৮ = ৭	১৬ - ১০ = ৬	১৭ - ১০ = ৭
১৫ - ৭ = ৮	১৬ - ৮ = ৮	১৭ - ১০ = ৭	১৮ - ১০ = ৮
১৬ - ৭ = ৯	১৭ - ৮ = ৯	১৮ - ১০ = ৮	১৯ - ১০ = ৯

- ☀ -

পূৰণৰ সম্বন্ধ নেওতা

কোনো সংখ্যাৰ বেছিবাৰ যোগ কৰাৰ চমু নিয়মকে
পূৰণ বা গুণ কৰা বুলি কয়।

× এইটো পূৰণ চিন

দুটা সংখ্যাৰ মাজত এই চিনটো থাকিলে পূৰণ বা
গুণ কৰিব লাগে বুলি বৃজিৰ লাগিব।

পত্ৰাৰ নিষ্ঠা—

একৰ এক গুণ এক ; একৰ দুগুণ দুই ,
একৰ তিনি গুণ তিনি , একৰ চাৰিগুণ চাৰি ।

୫ ମ ତାଙ୍କ

$1 \times 1 = 1$	$2 \times 1 = 2$	$3 \times 1 = 3$	$4 \times 1 = 4$
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 2 = 8$
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 3 = 12$
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$
$1 \times 10 = 10$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 10 = 30$	$4 \times 10 = 40$
$5 \times 1 = 5$	$6 \times 1 = 6$	$7 \times 1 = 7$	$8 \times 1 = 8$
$5 \times 2 = 10$	$6 \times 2 = 12$	$7 \times 2 = 14$	$8 \times 2 = 16$
$5 \times 3 = 15$	$6 \times 3 = 18$	$7 \times 3 = 21$	$8 \times 3 = 24$
$5 \times 4 = 20$	$6 \times 4 = 24$	$7 \times 4 = 28$	$8 \times 4 = 32$
$5 \times 5 = 25$	$6 \times 5 = 30$	$7 \times 5 = 35$	$8 \times 5 = 40$
$5 \times 6 = 30$	$6 \times 6 = 36$	$7 \times 6 = 42$	$8 \times 6 = 48$
$5 \times 7 = 35$	$6 \times 7 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$8 \times 7 = 56$
$5 \times 8 = 40$	$6 \times 8 = 48$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 8 = 64$
$5 \times 9 = 45$	$6 \times 9 = 54$	$7 \times 9 = 63$	$8 \times 9 = 72$
$5 \times 10 = 50$	$6 \times 10 = 60$	$7 \times 10 = 70$	$8 \times 10 = 80$
$10 \times 1 = 10$	$10 \times 2 = 20$	$10 \times 3 = 30$	$10 \times 4 = 40$
$10 \times 5 = 50$	$10 \times 6 = 60$	$10 \times 7 = 70$	$10 \times 8 = 80$
$10 \times 9 = 90$	$10 \times 10 = 100$		

দশমিক মুদ্রার পরিচয়



১ পইচা



৫ পইচা



১০ পইচা



২৫ পইচা



৫০ পইচা



১ টকা

এই মুদ্রা বোর্ক দশমিক মুদ্রা বা পইচা বোলে। দশমিক মুদ্রা সমূহ ইংরাজী ১৯৫৭ চন ১ এপ্রিল র পৰা ভাৰতত অচলিত হৰ।

১০০ পইচাই

১ টকা

৫০ পইচা

১ টকাৰ আধা

২৫ পইচা

১ টকাৰ চাৰি ভাগৰ এভাগ

১০ পইচা

১ টকাৰ সহ ভাগৰ এভাগ

৫ পইচা

১ টকাৰ বিশ ভাগৰ এভাগ

৩ পইচা

১ টকাৰ তেওঁশ ভাগৰ এভাগ

২ পইচা

১ টকাৰ পঞ্চাশ ভাগৰ এভাগ

১ পইচা

১ টকাৰ এশ ভাগৰ এভাগ

পইচাৰ সংখ্যা লিখা নিকলন

১ পইচা	•০১	৯ পইচা	•০৯
২ পইচা	•০২	৮ পইচা	•১০
৩ পইচা	•০৩	৭ পইচা	•২৫
৪ পইচা	•০৪	৬ পইচা	•৪০
৫ পইচা	•০৫	৫ পইচা	•১০০
৬ পইচা	•০৬	৪ পইচা	•১০২৫
৭ পইচা	•০৭	৩ পইচা	•১৪০
৮ পইচা	•০৮		

- ☀ -

পুরণ মাত্র লেওতা

পঢ়াৰ নিয়ম -

এষাৰ একগুণ এষাৰ ($11 \times 1 = 11$)

এষাৰ দুগুণ বাইশ ($11 \times 2 = 22$)

এষাৰ তিনি গুণ তেত্ৰিশ ($11 \times 3 = 33$)

$11 \times 1 = 11$	$11 \times 2 = 22$	$11 \times 3 = 33$	$11 \times 4 = 44$
$11 \times 2 = 22$	$11 \times 4 = 44$	$11 \times 6 = 66$	$11 \times 8 = 88$
$11 \times 3 = 33$	$11 \times 6 = 66$	$11 \times 9 = 99$	$11 \times 12 = 132$
$11 \times 4 = 44$	$11 \times 8 = 88$	$11 \times 12 = 132$	$11 \times 14 = 154$
$11 \times 5 = 55$	$11 \times 9 = 99$	$11 \times 15 = 165$	$11 \times 16 = 176$
$11 \times 6 = 66$	$11 \times 10 = 110$	$11 \times 18 = 198$	$11 \times 18 = 198$
$11 \times 7 = 77$	$11 \times 12 = 132$	$11 \times 19 = 209$	$11 \times 20 = 220$
$11 \times 8 = 88$	$11 \times 14 = 154$	$11 \times 21 = 231$	$11 \times 22 = 242$
$11 \times 9 = 99$	$11 \times 16 = 176$	$11 \times 23 = 253$	$11 \times 24 = 264$
$11 \times 10 = 110$	$11 \times 18 = 198$	$11 \times 25 = 275$	$11 \times 26 = 286$
$11 \times 11 = 121$	$11 \times 20 = 220$	$11 \times 27 = 297$	$11 \times 28 = 308$

নতুন ধারাপাত

১৮

$14 \times 1 = 14$	$16 \times 1 = 16$	$19 \times 1 = 19$
$14 \times 2 = 30$	$16 \times 2 = 32$	$19 \times 2 = 38$
$14 \times 3 = 42$	$16 \times 3 = 48$	$19 \times 3 = 51$
$14 \times 4 = 56$	$16 \times 4 = 64$	$19 \times 4 = 76$
$14 \times 5 = 70$	$16 \times 5 = 80$	$19 \times 5 = 95$
$14 \times 6 = 90$	$16 \times 6 = 96$	$19 \times 6 = 102$
$14 \times 7 = 104$	$16 \times 7 = 112$	$19 \times 7 = 119$
$14 \times 8 = 120$	$16 \times 8 = 128$	$19 \times 8 = 136$
$14 \times 9 = 136$	$16 \times 9 = 144$	$19 \times 9 = 153$
$14 \times 10 = 150$	$16 \times 10 = 160$	$19 \times 10 = 170$
$18 \times 1 = 18$	$19 \times 1 = 19$	$20 \times 1 = 20$
$18 \times 2 = 36$	$19 \times 2 = 38$	$20 \times 2 = 40$
$18 \times 3 = 54$	$19 \times 3 = 57$	$20 \times 3 = 60$
$18 \times 4 = 72$	$19 \times 4 = 76$	$20 \times 4 = 80$
$18 \times 5 = 90$	$19 \times 5 = 95$	$20 \times 5 = 100$
$18 \times 6 = 108$	$19 \times 6 = 118$	$20 \times 6 = 120$
$18 \times 7 = 126$	$19 \times 7 = 133$	$20 \times 7 = 140$
$18 \times 8 = 144$	$19 \times 8 = 152$	$20 \times 8 = 160$
$18 \times 9 = 162$	$19 \times 9 = 171$	$20 \times 9 = 180$
$18 \times 10 = 180$	$19 \times 10 = 190$	$20 \times 10 = 200$

নতুন তৃতীয় মান শ্রেণীর বাবে

পূরণ বব নেওতা

পঢ়াব নিয়ম—

এখাবব এখাব গুণ এশ একৈশ; এখাবব বাব গুণ এশ বত্তিশ

$11 \times 11 = 121$	$12 \times 12 = 144$
$11 \times 12 = 132$	$12 \times 13 = 156$
$11 \times 13 = 143$	$12 \times 14 = 168$
$11 \times 14 = 154$	$12 \times 15 = 180$
$11 \times 15 = 165$	$12 \times 16 = 192$
$11 \times 16 = 176$	$12 \times 17 = 204$
$11 \times 17 = 187$	$12 \times 18 = 216$
$11 \times 18 = 198$	$12 \times 19 = 228$
$11 \times 19 = 209$	$12 \times 20 = 240$
$11 \times 20 = 220$	

$19 \times 17 = 323$	$18 \times 18 = 324$	$19 \times 19 = 361$
$19 \times 18 = 342$	$18 \times 19 = 342$	$19 \times 20 = 380$
$19 \times 19 = 361$	$18 \times 20 = 360$	$19 \times 21 = 399$
$19 \times 20 = 380$	$18 \times 21 = 380$	$19 \times 22 = 418$
$19 \times 21 = 419$	$18 \times 22 = 396$	$19 \times 23 = 437$
$19 \times 22 = 438$	$18 \times 23 = 414$	$19 \times 24 = 456$
$19 \times 23 = 457$	$18 \times 24 = 432$	$19 \times 25 = 475$
$19 \times 24 = 476$	$18 \times 25 = 450$	$19 \times 26 = 494$
$19 \times 25 = 495$	$18 \times 26 = 468$	$19 \times 27 = 513$
$19 \times 26 = 514$	$18 \times 27 = 486$	$19 \times 28 = 532$
$19 \times 27 = 533$	$18 \times 28 = 504$	$19 \times 29 = 551$
$19 \times 28 = 552$	$18 \times 29 = 522$	$19 \times 30 = 570$
$19 \times 29 = 571$	$18 \times 30 = 540$	
$19 \times 30 = 589$	$19 \times 17 = 323$	$18 \times 18 = 324$
$19 \times 31 = 608$	$19 \times 18 = 342$	$18 \times 19 = 342$
$19 \times 32 = 627$	$19 \times 19 = 361$	$18 \times 20 = 360$
$19 \times 33 = 646$	$19 \times 20 = 380$	$19 \times 21 = 399$
$19 \times 34 = 665$	$19 \times 22 = 418$	$19 \times 23 = 437$
$19 \times 35 = 684$	$19 \times 24 = 456$	$19 \times 25 = 475$
$19 \times 36 = 703$	$19 \times 26 = 494$	$19 \times 27 = 513$
$19 \times 37 = 722$	$19 \times 28 = 532$	$19 \times 29 = 551$
$19 \times 38 = 741$	$19 \times 29 = 570$	$19 \times 30 = 589$
$19 \times 39 = 760$	$19 \times 30 = 608$	$19 \times 31 = 627$
$19 \times 40 = 779$	$19 \times 31 = 646$	$19 \times 32 = 665$
$19 \times 41 = 798$	$19 \times 33 = 684$	$19 \times 34 = 703$
$19 \times 42 = 817$	$19 \times 35 = 722$	$19 \times 36 = 741$
$19 \times 43 = 836$	$19 \times 37 = 760$	$19 \times 38 = 779$
$19 \times 44 = 855$	$19 \times 39 = 798$	$19 \times 40 = 817$
$19 \times 45 = 874$	$19 \times 41 = 836$	$19 \times 42 = 855$
$19 \times 46 = 893$	$19 \times 43 = 874$	$19 \times 44 = 893$
$19 \times 47 = 912$	$19 \times 45 = 912$	$19 \times 46 = 931$
$19 \times 48 = 931$	$19 \times 47 = 931$	$19 \times 48 = 950$
$19 \times 49 = 950$	$19 \times 49 = 950$	$19 \times 50 = 969$
$19 \times 50 = 969$	$19 \times 50 = 969$	

ଦର୍ଶମିକ ମୁଦ୍ରାର (ଟକା ପାଇଁଚା) ଆର୍ଥ୍ୟ

100 ପାଇଁଚାଇ	1 ଟକା ।
100 ଟକାଇ	1 ଶତ ଟକା ।
10 ଶ ଟକାଇ	1 ହାଜାର ଟକା ।
100 ହାଜାର ଟକାଇ	1 ଲାଖ ଟକା ।
100 ଲାଖ ଟକାଇ	1 କୌଣସି ଟକା ।

ইন্দো-পারিমাণ

(মিটাব চেটিমিটাব)

১৯৫৮ চনৰ ১ অক্টোবৰৰ পৰা ভাৰতত মেট্ৰিক বা
দশমিক পদ্ধতিৰ ওজন আৰু দৈৰ্ঘ্যৰ মাপ প্ৰচলন হৈছে।
মেট্ৰিক পদ্ধতিৰ দৈৰ্ঘ্যৰ একক হিচাপে “মিটাব” ব্যবহাৰ কৰা
হৈ।

মিটাব চেটিমিটাবৰ আৰ্য্যা

১০ মিলিমিটাৰ	১ চেটিমিটাৰ ।
১০০ চেটিমিটাৰে	১ মিটাৰ ।
১০০০ মিটাৰে	১ কিলোমিটাৰ ।

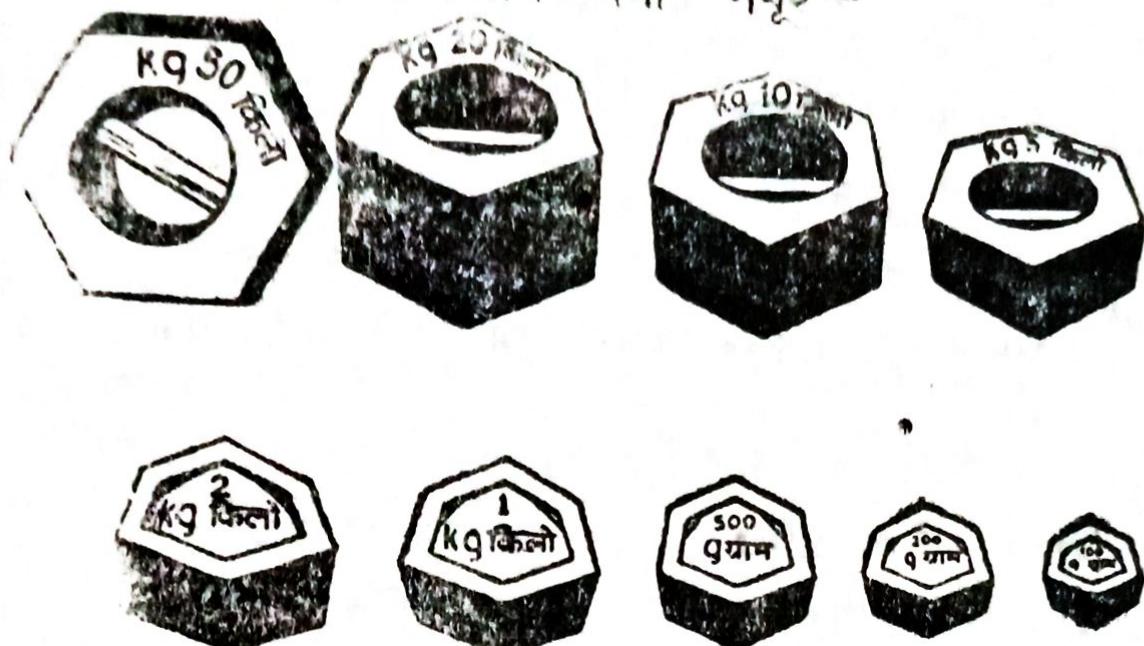
সম্পূর্ণ আৰ্য্যা

১০০০ মাইক্র মিটাৰত	১ মিলিমিটাৰ ।
১০ মিলি মিটাৰত	১ ছেটিমিটাৰ ।
১০ ছেটিমিটাৰত	১ ডেচি মিটাৰ ।
১০ ডেচি মিটাৰত	১ মিটাৰ ।
১০ মিটাৰত	১ ডেকা মিটাৰ ।
১০ ডেকা মিটাৰত	১ হেক্টে মিটাৰ ।
১০ হেক্টে মিটাৰত	১ কিলোমিটাৰ ।
১০ কিলোমিটাৰত	১ মিলিয় মিটাৰ ।
১০০ মিলিয় মিটাৰত	১ মেগা মিটাৰ ।

ওজন পদ্ধতি (কিলোগ্ৰাম—গ্ৰাম)

মেট্ৰিক পদ্ধতিত ওজনৰ মূল একক হল—
গ্ৰাম আৰু কিলোগ্ৰাম । কিলোগ্ৰাম ডাঙৰ আৰু গ্ৰাম
নিচেই সকল ওজন ।

কিলোগ্রাম দণ্ড সমূহ -



১০০ গ্রাম, ২০০ গ্রাম, ৫০০ গ্রাম, ১ কিলো, ২ কিলো,
৫ কিলোগ্রাম, ১০ কিলোগ্রাম, ২০ কিলোগ্রাম, ৫০ কিলোগ্রাম।

গ্রাম দণ্ড সমূহ -



১ গ্রাম, ২ গ্রাম, ৫ গ্রাম, ১০ গ্রাম, ১০ গ্রাম, ৫০ গ্রাম।

মিলি গ্রাম দণ্ড সমূহ -



১০০ মিলিগ্রাম, ২০০ মিলিগ্রাম, ৫০০ মিলিগ্রাম।

গ্রাম কিলোগ্রামের আর্যা

১০০০ মিলিগ্রামে	১ গ্রাম।
১০০০ গ্রামে	১ কিলোগ্রাম।
১০০ কিলোগ্রামে	১ কুইণ্টল।
১০ কুইণ্টল বা ১০০০ কিলোগ্রামে	১ মেট্রিক টন।

সম্পূর্ণ আর্যা—

১০০০ মাইক্র গ্রামত	১ মিলিগ্রাম।
১০ মিলিগ্রামত	১ চেন্টিগ্রাম।
১০ চেস্টিগ্রামত	১ ডেচি গ্রাম।
১০ ডেচিগ্রামত	১ গ্রাম।
১০ গ্রামত	১ ডেকা গ্রাম।
১০ ডেকা গ্রামত	১ হেক্টোগ্রাম।
১০ হেক্টো গ্রামত	১ কিলো গ্রাম।
১০ কিলোগ্রামত	১ মিলিয়গ্রাম।
১০ মিলিয় গ্রামত	১ কুইণ্টল।
১০ কুইণ্টলত	১ মেট্রিক টন।

লিটার

জুলীয়া বস্তুর আয়তনের হিচাপত “লিটার” ব্যবহাৰ কৰা
হয়।

১০০০ মিলিমিটাৰে	১ লিটাৰ।
১০০০ লিটাৰে	১ কিলোলিটাৰ।

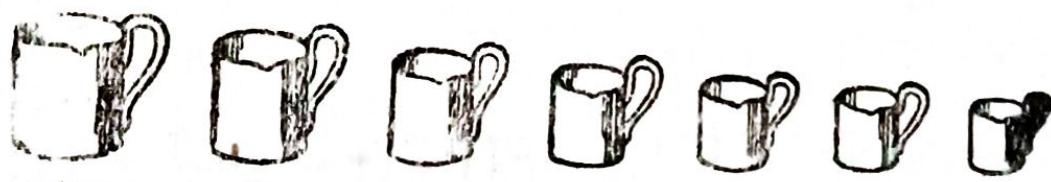
ମୂର୍ଗ ଆର୍ଯ୍ୟ

୧୦ ମିଲିଲିଟାର୍ଟ	୧ ଛେଣ୍ଟିଲିଟାର୍ଟ ।
୧୦ ଛେଣ୍ଟିଲିଟାର୍ଟ	୧ ଡେଚିଲିଟାର୍ଟ ।
୧୦ ଡେଚିଲିଟାର୍ଟ	୧ ଲିଟାର
୧୦ ଲିଟାର୍ଟ	୧ ଡେକା ଲିଟାର୍ଟ ।
୧୦ ଡେକା ଲିଟାର୍ଟ	୧ ହେଞ୍ଟୋଲିଟାର୍ଟ ।
୧୦ ହେଞ୍ଟୋ ଲିଟାର୍ଟ	୧ କିଲୋଲିଟାର୍ଟ ।

ଜୁଲୀଆ ବଞ୍ଚ ଜୋଖା ପାତ୍ର ସମୁହ—

ପିଯଲା ବା ମଗର ଆକାରର ପାତ୍ର—

ଏଇବିଧ ଏଲୁମିନେସାମର ପିଯଲା ବା ମଗର ଆକାରର ଗାତ ହାତୋରା ଲଗୋରା ପାତ୍ର ।



୨ମିଲି ୧ଲିଟାର୍ଟ ୧୦୦ମିଲି ୨୦୦ମିଲି ୧୦୦ମିଲି ୧୦୦ମିଲି ୨୦୦ମିଲି ୧୦୦ମିଲି ୨୦୦ମିଲି

ଇହାର ପରିମାଣ ହ'ଲ—

୨୦ ମିଲି ଲିଟାର୍ଟ, ୫୦ ମିଲି ଲିଟାର୍ଟ, ୧୦୦ ମିଲି ଲିଟାର୍ଟ,
୨୦୦ ମିଲି ଲିଟାର୍ଟ, ୫୦୦ ମିଲି ଲିଟାର୍ଟ, ୧ ଲିଟାର୍ଟ, ୨ ଲିଟାର୍ଟ ।

ନ୍ତୁଳ ଚତୁର୍ବୀ ମାନ
ଶ୍ରୋଣୀର ବାରେ—

(କାଲି ପରିମାଣର ଆର୍ଯ୍ୟ)

ଆର, ହେଞ୍ଟୋର

ମାଟି କାଲିର ଦୀଘଳ ପୃତଳ ଜୁଖି ଉଲିଓରାବ ମୂଳ ଏକକ

হ'ল— আৰ্। দৌঘে ১০ মিটাৰ আৰু পুতলে ১০ মিটাৰ ধৰি
পূৰণ কৰিলে যি কালি পোৱা যায় তাকেই আৰ্.ৰোলা হয়।

১ বৰ্গ মিটাৰে	৫ ছেটি আৰ্।
১০০ বৰ্গ মিটাৰে	১ আৰ্।
বা	
১০০ ছেটি আৰে	
১০০ আৰে	১ হেক্টাৰ।

দশমিক (.) বিন্দুৰ্দি টকা পইচা লিখাৰ দৰে হেক্টাৰ আৰু
আৰ ও সেইদৰে লিখা হয়। ১৪ হেক্টাৰ ৫ আৰ লিখোতে,
এইদৰে লিখা হয়— ১৪.০৫ হেক্টাৰ। দশমিক বিন্দুৰ বাঞ্ছফালে
খকা সংখ্যাক হেক্টাৰ আৰু সোফালে খকা সংখ্যাক আৰ বুলি
পঢ়িব লাগে।

কালে পৰিমাণেৰ আৰ্য্যা (চেকেণ্ড মিনিট)



৬০ চেকেণ্ডে	১ মিনিট।
৬০ মিনিটে	১ ঘণ্টা।
২৪ ঘণ্টাত	১ দিন।

৭ দিনত	১ সপ্তাহ ।
৩০ দিনত	১ মাহ ।
৩৬৫ দিন বা	
৫০ সপ্তাহ বা	১ বছৰ ।
১২ মাহত	
৩৬৬ দিনে	১ লিপিয়াব ।
১২ বছৰত	১ ঘুগ ।
১০০ বছৰত	১ শতাব্দী ।

বন্ধ কাগজ আদিৰ গৱণা

বন্ধ গণণা আৰ্যা

১২ টাই	১ ডজন ।
১১ ডজনে	১ গ্ৰোচ ।
২০ টাই	১ কোৰ ।
১২ গ্ৰোচে	১ গ্ৰেট গ্ৰোচ ।

কাগজ গণণাৰ আৰ্যা

২৪ খিলাই	১ দিস্তা ।
২০ দিস্তাই	১ বৌম ।
২০ বৌমে	১ বেল ।
কাগজৰ মিলত ২৫ খিলাই :	দিস্তা ধৰে ।

কুবিলৈ ইংবাজী আৰু ৰোমান সংখ্যা
ৰোমান সংখ্যা মাধ্যাৰণতে ঘড়োত ব্যৱহাৰ কৰা হয়।

অসমীয়া	ইংবাজী	ৰোমান
১	ওৰাচ	I
২	টু	II
৩	থি	III
৪	ফোৰ	IV
৫	কাহিত	V
৬	ছিঙ্গ	VI
৭	ছেভেন	VII
৮	এইট	VIII
৯	নাইন্	IX
১০	টেন	X
১১	ইলেভেন	XI
১২	ট্ৰেলভ	XII
১৩	থাৰ্টিন	XIII
১৪	ফোৰ্থিন	XIV
১৫	ফিকচিন	XV
১৬	ছিঞ্চিটিন	XVI
১৭	ছেভেনচিন	XVII
১৮	এইটচিন	XVIII
১৯	নাইনচিন	XIX
২০	টুৰেন্টি	XX

ইংৰাজী ম'হৰ দিনৰ সংখ্যা—

ত্ৰিশ দিনে হয় লৰা মাহ চেপ্টেষ্ঠৰ ।
 কেনেকৈ এপ্ৰিল আৰু জুন নবেষ্ঠৰ ॥
 ফেব্ৰুৱাৰী মাহ আঠাইশ দিন ধৰে ।
 চতুৰ্গ বছৰে ত্ৰুল একদিন বাঢ়ে ॥
 বাকী সাত মাহ একত্ৰিশ দিন গণে ।

অসমীয়া	ইংৰাজী	মৃছলমানী
বহাগ ৩১	জানুৱাৰী ৩১ দিন	মহৰম
জেঠ ৩১	ফেব্ৰুৱাৰী ২৮ "	শফৰ
আহাৰ ৩২	মাচ' ৩১ "	ৰবিয়ল আউয়ল
শাক্ষণ ৩১	এপ্ৰিল ৩০ "	ৰবিয়স চানি
ভাদ ৩১	মেই ৩১ "	জমাদিয়ল আউয়ল
আহিন ৩১	জুন ৩০ "	জমাদিয়স চানি
কাতি ৩১	জুলাই ৩১ "	ৰজ্জুব
আষোণ ৩০	আগষ্ট ৩১ "	শাৰান
পুহ ২৯	চেপ্টেষ্ঠৰ ৩০ "	ৰমজান
মাঘ ২৯	অক্টোবৰ ৩১ "	শওয়াল
কাণ্ডণ ৩০	নবেষ্ঠৰ ৩০ "	জেল্বাদ
চ'ত ৩১	ডিচেষ্ঠৰ ৩১ "	জেলহজ্জ

কেতবোর শ্রাতিবাৰ্য বিশ্বাৰ

অসমীয়া সাত বাৰৰ নাম

ৰবি বা দেওৰাৰ, সোমৰাৰ, বুধৰাৰ, বৃহস্পতিবাৰ,
শুক্ৰ বা শুকুৰবাৰ, আৰু শনিবাৰ।

ইংৰাজী বাৰৰ নাম

চান্ডে, শন্ডে, টিউচ ডে, ওডেড্নেচ ডে, থাচ ডে,
ক্রাই ডে, আৰু চেটোৰ ডে,।

মুছলমানী বাৰৰ নাম

এতোৱাৰ, পৌৰ, মঙ্গল, বুধ, জোমেৰাত, ভুৱা, আৰু
শনিচাৰ।

ফার্টি বাৰৰ নাম

একশুষ্বা, দোশুষ্বা, চেশুষ্বা, চাহাৰ শুষ্বা, পাঁচশুষ্বা
ভুৱা, শুষ্বা বা হপ্তা।

হিন্দী বাৰৰ নাম

ইতৱাৰ, সোমৱাৰ, মঙ্গলৱাৰ, বুধৱাৰ, শুকুৱাৰ,
শুক্ৰৱাৰ আৰু শনিচৰ।

মুছলমানী মাহৰ নাম

মহৰম, চফৰ, ৰবিয়াল আউরাল, ৰবিয়স চানি, জমাদিয়ল
আউরাল, জমাদিয়স চানি, ৰজ্জুব, চাবান, ৰমজান, চৱাল,
জেলকদ্ জেলহজ্জ।

হিন্দী মাহৰ নাম

বৈশাখ, জৈষ্ঠ, আষাৰ, শ্রাবণ, ভাদ্রপদ, আশ্বিন, কাণ্ডিক,
মার্গশীৰ্ষ, পৌষ, মাঘ, ফাল্গুন আৰু চৈত্ৰ।

ଦୁଇ ପକ୍ଷ

କୃଷ୍ଣ ପକ୍ଷ ଆକୁ ଶୁଦ୍ଧ ପକ୍ଷ ।

ଛୟ ଖୂତ

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| ୧। ବମ୍ବନ୍ତ - କାଞ୍ଚିଗ ଆକୁ ଚତ ମାହ । | ୪ ଶବ୍ଦ - ଭାଦ ଆକୁ ଆହିନ |
| ୨। ଗ୍ରୀଘ - ସହାଗ ଆକୁ ଜୈଟ । | ୫। ହେମନ୍ତ - କାତି, ଆରୋଗ |
| ୩। ଏମ୍ବା - ଆହାର ଶାଓଣ । | ୬। ଶୀତ - ଶୁକ, ମାର |

ଛୟ ବସ

ତିତା, କେହା, ଜଳା, ଟେଡା, ଲୁଣୀଆ ଆକୁ ମିଠା ।

ପୋନ୍ଦବ ଭିଥି

ଅତିପଦ, ଦ୍ଵିତୀୟା, ତୃତୀୟା, ଚତୁର୍ଥୀ, ପଞ୍ଚମୀ, ସତୀ, ସଞ୍ଚମୀ,
ଅଷ୍ଟମୀ, ନରମୀ, ଦଶମୀ, ଏକାଦଶୀ, ଦ୍ୱାଦଶୀ, ଅରୋଦଶୀ, ଚତୁର୍ଦଶୀ,
ପୃଣିମା ଥା ଅମାରସ୍ତା ।

ଦହ ଦିଶ

ଉତ୍ତର, ଦକ୍ଷିଣ, ପୂର, ପଞ୍ଚିମ, ଅଗ୍ନି, ଉଶାନ, ବାସୁ, ନୈକ୍ଷ୍ୟତ,
ଉର୍ଦ୍ଧ୍ଵ ଆକୁ ଅଧଃ ।

ସାତ ରଂ

ବେଶ୍ମୀୟା, ଘନନୌଲୀ, ନୌଲୀ, ମେଟ୍ରୋଜୀୟା, ହାଲଧୀୟା,
ସୁମଧିବା ଆକୁ ବଙ୍ଗା ।

ବାବ ବାଶି

ମେମ, ବୃଦ୍ଧ, ମିଥୁନ, କର୍କଟ, ସିଂହ, କଳା, ତୁଳା, ବୃଣ୍ଦିକ, ଧନୁ:
ଯକର, କୃତ୍ସ, ଆକୁ ମୌନ ।

ପଞ୍ଚ ଶସ୍ତ୍ର

ଧାନ, ମାହକଲାଇ, ତିଲ, ମଗ ଆକୁ ସବ ।

ପଞ୍ଚ କଣ୍ୟା

ଅହଳ୍ୟା, ଦ୍ରୋପଦୀ, କୁଞ୍ଜୀ, ତୂର୍ବା ଆକୁ ମଦୋଦରୀ ।
ବାତିପୂରା ଶୁଇ ଉଠି ମହା ପାପ ନାଶକ ଏହି ପଞ୍ଚ କଣ୍ୟାକ ସୁର୍ବେ
କବିବ ଲାଗେ ।

ପଞ୍ଚାଇନ୍ଦ୍ରିୟ

ହାତ, ଭକ୍ଷି ମଲଦ୍ଵାର, ଶୁଣ୍ଡାଂଗ ଆକୁ ବାକ୍ତିନ୍ଦ୍ରିୟ ।

ପଞ୍ଚ କ୍ଲେଶ

ଅବିଦ୍ୟା, ଅସ୍ଥିତା, ବାଗ, ଦ୍ରେଷ ଆକୁ ଅଭିନିବେଶ ।

ଶୁଣ୍ଡାବ୍ଦୀର ପଞ୍ଚ ସତ୍ୱ

ଅଧ୍ୟଯତ୍ନ, ପିତୃଯତ୍ନ, ଦେର୍ଯ୍ୟତ୍ନ, ଭୂତ୍ୟତ୍ନ ଆକୁ ଅତିଥି ପୂଜା ।

ମାନବ ଦେହର ମୂଳ ପଞ୍ଚ ପଦାର୍ଥ

କିଣ୍ଠି, ଅପ, ତେଜ, ମର୍କ୍ଷଣ ଆକୁ ବ୍ୟୋମ ।

ମହା ପାପ ପାଁଚଟା

ବ୍ରଙ୍ଗ ହତ୍ୟା, ମଦ୍ଦପାନ, ଚୁରି, ଶୁରୁପତ୍ରୀ ଗମନ ଆକୁ ଏହି
ବିଲାକର ଲଗତ ସଂସର୍ଗ କରା ।

ପଞ୍ଚାମ୍ବୁଦ୍ଧ

ଦଧି, ଦୁଫ୍କ, ସୁତ, ଶର୍କରା ଆକୁ ମଧୁ ।

ପଞ୍ଚ ଗବ୍ୟ

ଗୋମୁତ୍ର, ଗୋମୟ, ଗୋଦୁଫ୍କ, ଗବ୍ୟ ଦଧି ଆକୁ ଗବା ସୁତ ।

ପଞ୍ଚ ବ୍ରତ

ମୋଣ, ହୀରା, ନୌଲମଣି, ପର୍ଯ୍ୟବାଗ ଆକୁ ମୁକ୍ତା ।

କିଛୁମାନର ମତେ - ମୋଣ, ରୂପ, ପ୍ରେରାଲ, ମୁକ୍ତା ଆକୁ ମଣ ।

ପଞ୍ଚ ପଲ୍ଲାବ

ଆତ୍ମ, ପ୍ରକ୍ଷଣ (ପାଦବୀ) ବଟ, ଅଧିଗ୍ରେ (ପଲାଶ) ଆକୁ
ଯଜ୍ଞ ଡିମରୁ ।

ନର ବତ୍ର

ମୁକ୍ତା, ମାଣିକ, ବୈଦୁର୍ଯ୍ୟ ମଣି, ଗୋମଦ ମଣି, ହୌରା, ବିଦ୍ରୂଳ ମଣି,
ପଞ୍ଚବାଗ ମଣି, ମରକତ ଆକୁ ନୀଳମଣି ।

ପଞ୍ଚ କସାୟ

ଜାମୁକଛାଲ, ଶିମଲୁ ଛାଲ, ବଗବୀ ଛାଲ, ବୁକୁଲବ ଛାଲ ଆକୁ
ମୋଣବରୀଯାଲବ ଛାଲ, ସମାନ ଜୋଥର ଏହି ଛାଲବୋର ଥେତେଜ୍ଞାଇ
ପାନୀତ ଭିଯାଇ ବାଖିଲେ ସେଇ ପାନୀକ ପଞ୍ଚ କସାୟ ପାନୀ ବୋଲେ ।

ପଞ୍ଚ ତାର୍ଥ

ନୈମିଷାରଣ୍ୟ, ପ୍ରସାଗ, ଶୌକର, ବିଶ୍ରନ୍ତି ଆକୁ ପୁଷ୍କର ।

ପଞ୍ଚଗୁରିଃ [ପୁଜାଦିତ ଆରଣ୍ୟକୀୟ]

ଶ୍ଵେତବର୍ଣ୍ଣ, ବର୍ତ୍ତବର୍ଣ୍ଣ, ପୌତବର୍ଣ୍ଣ, ଶ୍ୟାମବର୍ଣ୍ଣ ଆକୁ କୃଷ୍ଣବର୍ଣ୍ଣ ।

କାମଦେବର ପଞ୍ଚଶର

ଦ୍ରବନ, ଶୋଷଣ ତାପନ, ମୋହନ ଆକୁ ଉନ୍ମାଦନ ।

ସ୍ଵର୍ଗବ ପଞ୍ଚ ବୁଙ୍କ

କଲ୍ପତର, ପାରିଜାତ, ମଦାର, ସନ୍ତାନ ଆକୁ ହରିଚନ୍ଦନ ।

ପଞ୍ଚ ଗଙ୍ଗା

ଗଙ୍ଗା, ଯମୁନା, ସରସ୍ଵତୀ, କିରଣ ଆକୁ ଧୂତ ପାପା ।

ପଞ୍ଚକ୍ଷେପଚାର

ଗନ୍ଧ, ପୁଞ୍ଜ, ଧୂପ, ଦୀପ, ଆକୁ ନୈବେଦ୍ୟ ।

ପଞ୍ଚ ପର୍ବ

ଅଷ୍ଟମୀ, ଚତୁର୍ଦ୍ଦଶୀ, ଅମାବସ୍ତା, ପୂର୍ଣ୍ଣିମା ଆକୁ ମଙ୍ଗଳାନ୍ତି ।

ପଞ୍ଚ ଦେବତା

ଶିବ, ଦୁର୍ଗା, ଗଣେଶ, ବିଷ୍ଣୁ ଆକୁ ସୂର୍ଯ୍ୟ ।

ଜୌରନବ ପଞ୍ଚ ଭାଗ

ଶୈଶବ, କୈଶୋର, ସୌରନ, ପ୍ରୌଢ଼ତା ଆକୁ ସୁନ୍ଦରସ୍ତା ।

ଭକ୍ତବ ପଞ୍ଚ ଚିହ୍ନ

ଧ୍ୱନ୍ତ, ବ୍ରଜ, ପଂକଜ, ଅଙ୍କୁଶ ଆକୁ ଯବ ।

ପିତୃ ପାଂଚଜନ

ଅନ୍ନଦାତା, ତାତା, ଜନ୍ମଦାତା, ଦୌକାନଦାତା ଆକୁ ଶିକ୍ଷାଦାତା ।

ମୁକ୍ତି ପାଂଚ ପ୍ରକାର

ମାଲୋକ୍ୟ, ସମୀପା, ସାଯୁଜ୍ୟ, ସାକପା ଆକୁ ନିର୍ବାଣ ।

ହିନ୍ଦୁ ଧର୍ମର ଭାଗ ପାଂଚୋଟା

ଶୈଶବ, ଶାକ୍ତ, ସୌର, ଗାଗପତ୍ୟ ଆକୁ ବୈଷ୍ଣଵ ।

ନିୟନ୍ତ୍ର ବାନ୍ଧ

ଶିବ ମନ୍ଦିରତ କରତାଳ, ସୂର୍ଯ୍ୟ ଗୃହତ ଶଙ୍କା, ଦୁର୍ଗା ମଣପତ ରୁହି
ଆକୁ ମାଧୁରୀ, ବ୍ରଦ୍ଧ ଗୃହତ ଢାକ ଆକୁ ଲକ୍ଷ୍ମୀ ଗୃହତ ସନ୍ତୋ ବଜାବ
ମେଲାଗେ ।

— ୫ —

— ଶିମନ୍ତା ପ୍ରତ୍ୟେକ —

— ୬ —



মুদ্রক— কাপায়ণ প্রেছ, তামুলপুর

মূল্য— ৬০ পইচা