



ଶୃଙ୍ଗଳା ଆକାରର ଲୁଗାଟିଏ ଗୁଡ଼ିକ ତୁମେ କିପରି ଗଠିବୁ?



ଆମେ ତୁମେ ୧୦ + ୫ = ୧୫ କରୁ ।

ଆମେ ତୁମେ ୧୦ + ୫ = ୧୫ କରୁ ।

ଶୃଙ୍ଗଳା ଆକାରର

1 ୧୦ 2 ୧୦

$10 + 2 = 12$

ଲୁଗାଟିଏ ଆକାରର

5 ୧୦ 3 ୧୦

$50 + 3 = 53$

ଲୁଗାଟିଏ ଆକାରର ଶୃଙ୍ଗଳା  
ଗୁଡ଼ିକ ଆକାରର

6 ୧୦ 5 ୧୦

$60 + 5 = 65$

୧୦ (୧୦)	୧୦ (୧୦)
1	2
+ 5	3
<hr/>	
<hr/>	

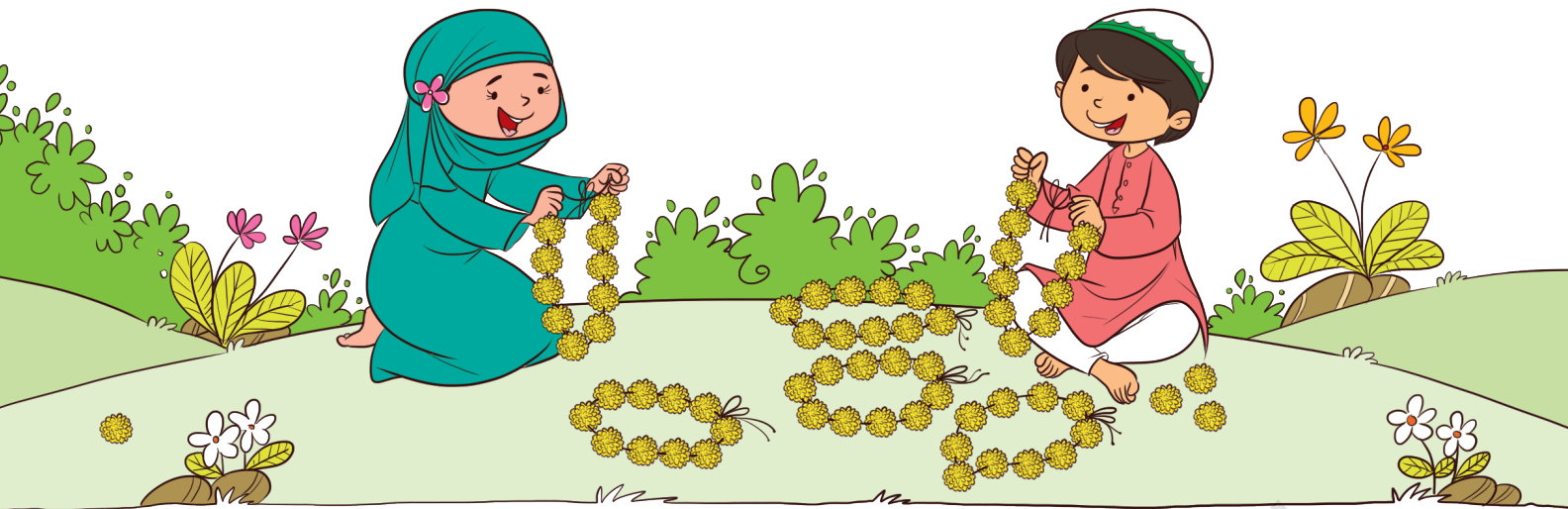
୧୦	୧୦
1	2
+ 5	3
<hr/>	
5	

୧୦	୧୦
1	2
+ 5	3
<hr/>	
6 5	

ମିତ୍ର ! ଆମେ ଆମେ  
ଗୁଡ଼ିକ ତୁମେ କରୁ ।




ටේළු පහල ටේළු ආලේ ටේ ශුරේ ලාච්ඡලලාච්ඡා?



ටේළු ආලේ

2 


0 

$20 + 0 = 20$  

ටේළු ආලේ

4 

3 

$40 + 3 = 43$  

ටේළු පහල ටේළු  
ආලේ

6 

3 

$60 + 3 = 63$  


$$\begin{array}{r} 43 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 43 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

ටේළු පහල පේළු ලාච්ඡලලාච්ඡා පහල ටේ ශුරේ ලාච්ඡලලාච්ඡා?

ටේළු ආලේ

2 

0 

$20 + 0 = 20$  

පේළු ලාච්ඡලලාච්ඡා

ටේළු පහල පේළු  
ආලේ

$$\begin{array}{r} 48 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$





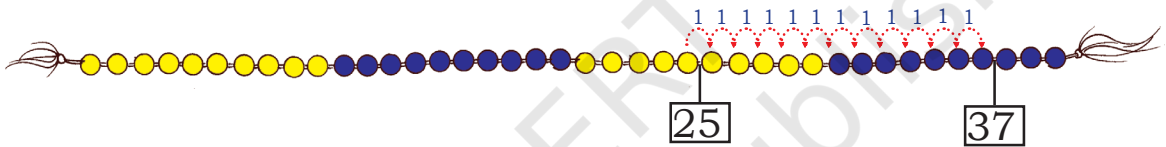
ආබාද අසලාගා ගාසආදල ගාදාදලආස අසාදද දේ ආලාගා අලා සදෙද?

ආබාදල ගාලාගා		
ගාසආදල ගාලාගා		
ආබාද අසලාගා ගාසආදල ගාදල ගාලාගා		

අදාදල දාදදෙකාස නේලා ||

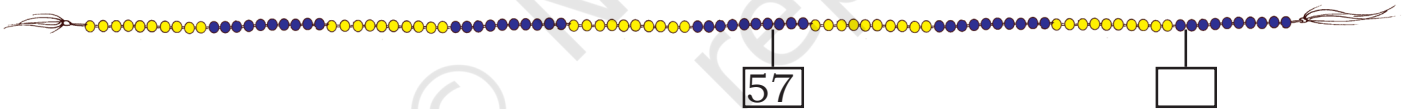


A.  $25 + 12 =$



B.  $57 + 34 =$

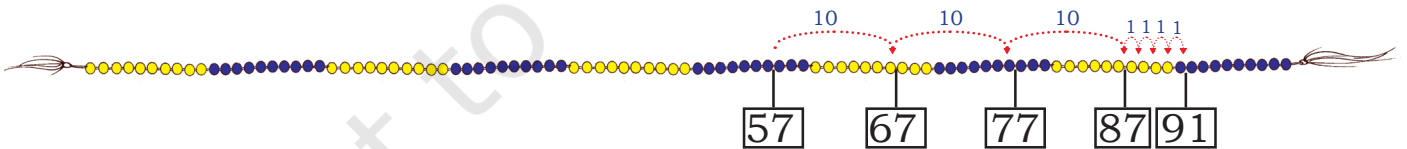
\_\_\_\_\_ ගාසලෙගන \_\_\_\_\_ සලාගා දාදු ||



අදාදල සදේ අලාසල දාදදෙකාසදෙද ||

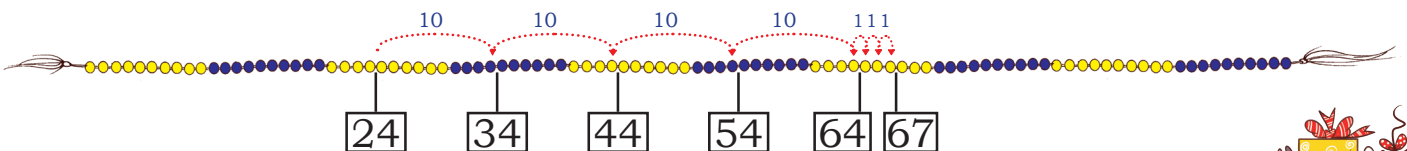
$$57 + 34 = 57 + 30 + 4$$

$$87 + 4 = 91$$

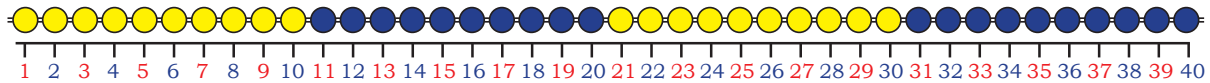
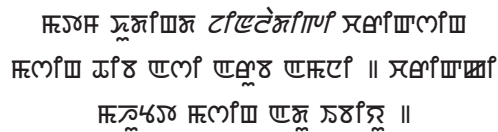


C.  $24 + 43 =$

අදාදල ආද + 20 + ආ = දද + ආ = දආ තද දෙද ||





[illegible]

བློ་ཏྲིཡ་ རྒྱལ་ཁྲིམས་ རྒྱལ་ཁྲིམས་ རྒྱལ་ཁྲིམས་  
 བློ་ཏྲིཡ་ བློ་ཏྲིཡ་ ॥



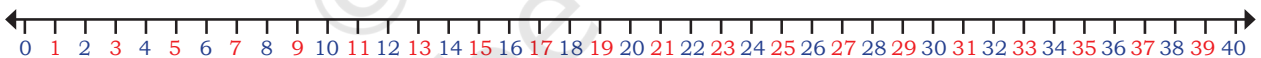
A.  $23 + 14 = 37$



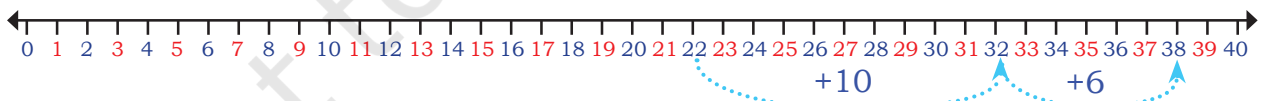
B.  $24 + 16 =$



C.  $11 + 22 =$



**ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ** : ଶ୍ରୀ ରାମଚନ୍ଦ୍ର ପଣ୍ଡା

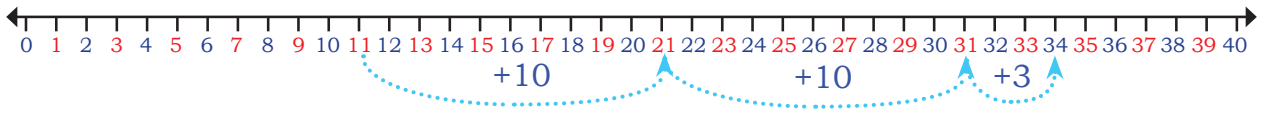


A.  $22 + \boxed{\phantom{00}} = 38$



B.  $18 + \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$





C.    +    =   

සැලකිය යුතු කරුණක් වන්නේ 11 ට 21 දක්වා 10 ක් වැඩි වීමයි 11 ට 31 දක්වා 20 ක් වැඩි වීමයි 31 ට 34 දක්වා 3 ක් වැඩි වීමයි

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

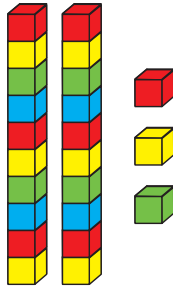
$$\begin{array}{r} 52 \\ + 30 \\ \hline \end{array}$$

### උදාහරණයක් ලෙස

සැලකිය යුතු කරුණක් වන්නේ 11 ට 21 දක්වා 10 ක් වැඩි වීමයි 11 ට 31 දක්වා 20 ක් වැඩි වීමයි 31 ට 34 දක්වා 3 ක් වැඩි වීමයි



සැලකිය යුතු කරුණක් වන්නේ 11 ට 21 දක්වා 10 ක් වැඩි වීමයි

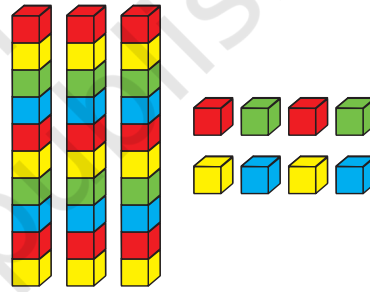


11 ක් වැඩි වීමයි

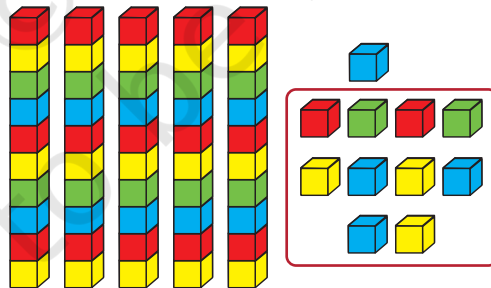
එකතුව

+

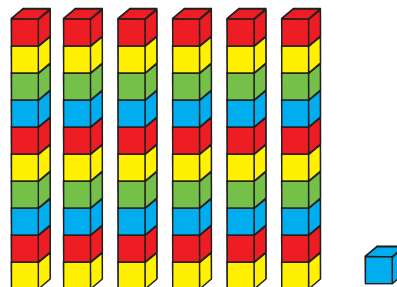
සැලකිය යුතු කරුණක් වන්නේ 11 ට 21 දක්වා 10 ක් වැඩි වීමයි



11 ක් වැඩි වීමයි



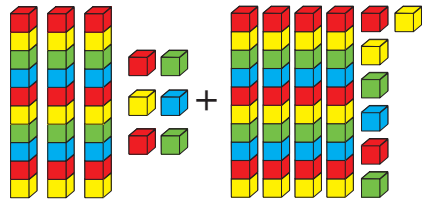
11 ක් වැඩි වීමයි (11 ක් වැඩි වීමයි)



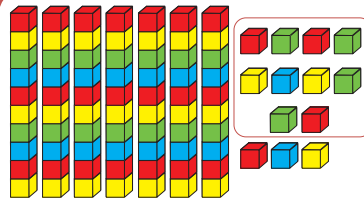
11 ක් වැඩි වීමයි



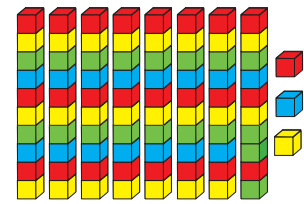
# ଆନୁବର୍ତ୍ତୀୟ ଉଦାହରଣ ଓ ଅନୁବର୍ତ୍ତୀୟ



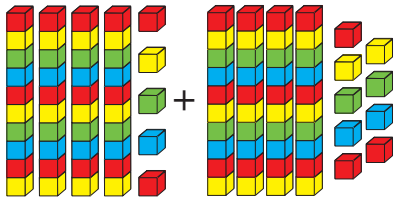
୬ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା  
୮ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା



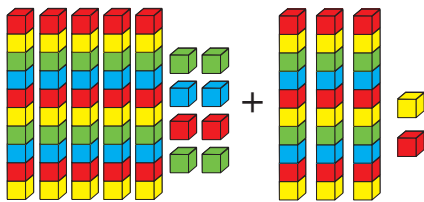
୩ ଟଙ୍କା  
୫ ଟଙ୍କା  
୮ ଟଙ୍କା  
୫ ଟଙ୍କା



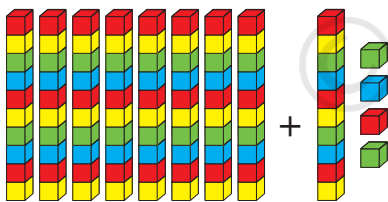
$90 + 8 = 98$



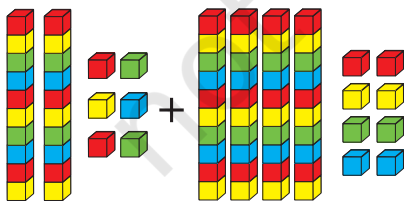
୨ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା  
୪ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା



୪ ଟଙ୍କା  
୮ ଟଙ୍କା  
୧୨ ଟଙ୍କା  
୮ ଟଙ୍କା



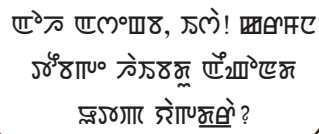
୯ ଟଙ୍କା  
୫ ଟଙ୍କା  
୧୪ ଟଙ୍କା  
୫ ଟଙ୍କା



୮ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା  
୧୦ ଟଙ୍କା  
୨ ଟଙ୍କା









B. നിർമ്മാണഘട്ടം



ಹಸಾಳೆ ಗಾಂವಿನ ೨೫ ಟೆಂಪಲ್

॥ ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

සපු සපුගේ ගාලුගේ බිඳ තලල ගාලුගේ || තේරුනා සලකුණු ගාලුගේ සපුගේ ගාලුගේ කුරු  
 ටේෂා?

C. ਜਪਿਦੇਦ



ଆଧିକାରୀଙ୍କ ଉପସ୍ଥିତିରେ ଏହି ଗ୍ରନ୍ଥର ସମୀକ୍ଷା କରାଯାଇଛି।



୧୫ ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ



ਜੀਟੀਆ ਸੁਰੇਸ਼ਾਨੀ ਘਾਟੇੜ ਸੇਭੜੜ ਘਰੇ ਟੰਡਾਮ?

D. ~~ଲେଖନୀ~~



ਸਾਂਟੇ ਆਗੂ ੧੬ ਸੰਗੀਤ ਸੰਗੀਤ, ਆਗੂ ਸੰਗੀਤ ਸਾਂਟੇ ਆਗੂ ੧੬ ਸੰਗੀਤ

જોઈશું ॥ કાઠેન અલિપ્તિયલ ટકાનું એકાદ મેંકાઈ જોઈશું અપાલક ભાલકા એક કાઠેલું?

E. ડભોઈ પાલિકા



## കേരള ഗവണ്മെന്റ്

ॐ ཨྌ ། ཡུ་རོ་གཤམ་ཆོས་ ཅལ་ ར་ གཞུང་དཔ སྒྲི་ བླ་

ਟੰਡਾਘਰ ?



## ਐਂਡਰੂ ਸ਼ਾਂਤਰੇਲ ਸ਼ਲਾਮਿਥ ਫਾਂਲੀ

ଏଫ ଜାମିନ ଖବର ଲେଖା ଉପରେ ଲେଖା  
 ଲେଖା ଲେଖା ଲେଖା ॥

ਏਂ ਸ਼ੱਟਿੰਗ ਸੁਲਾਹਿ ਫੁਲਿੰਗ ਸ਼ਿਰੇਲ  
ਫੁਲੇ ਟੁਸ਼ੱਲੀ ਰੇਲੁਲ? S. 8, 88,....




$$75 - 35 = 40$$


$$32 - 12 = 20$$

ਭਾਗਿਆਲਸਤ ਘੋਰੇਨਤ ਅਨੁਘਾਯੀ  
 ਸ਼ਿਰੇ ਛੇ ਟੈਥਾਨੀ ਅਲਹੁਘ  
 ਧੁਘਵਿਚਾਘੀ ਸੁਥਾਸਤ ਸ਼ਿਰੇ ੧੬  
 ਨੁਏਤ ਯੇਥਾਨੀ ॥ ਸ਼ਿਰੇ ਭਾਗੇ ਰੇਸਤ  
 ਟੈਸਨੀਘਾਧੀ ॥



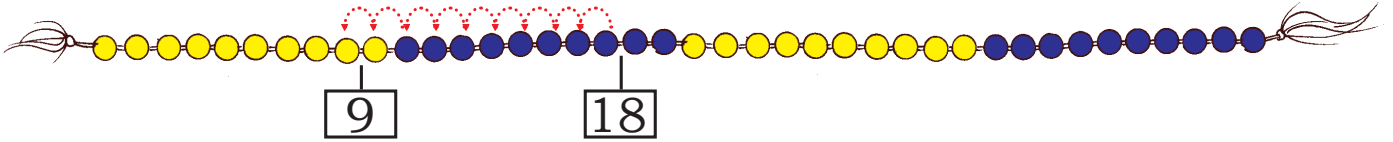


ਛਤ੍ਰੇਸ਼ ਸਾਹਿਬਚੰਦਰੀਯ ਫਲਗੀਯ ਸ਼ਾਇਲਾਚੰਦਰੀਯ ਸ਼ਾਇਲਾਚੰਦਰੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ  
ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ ਫਲਗੀਯ

A.

११ જાળી & ટાંકાવાણ

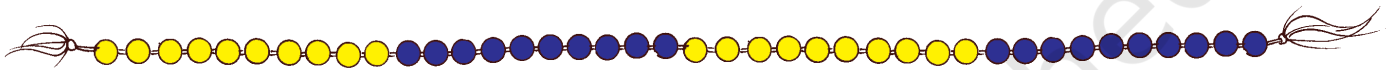
$$18 - 9 =$$



B.

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय

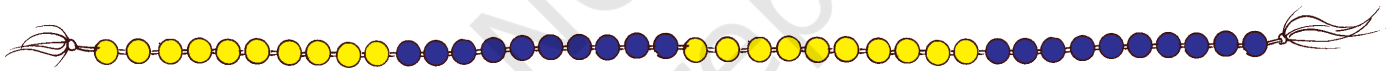
$12 - 8 =$



C.

## ಹೊ ಶಾಸ್ತ್ರಿ ಸ್ತ ದೈಹೇಯಾನ್ವ

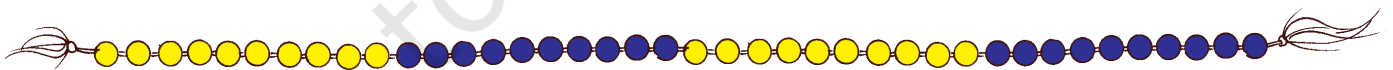
$$30 - 18 =$$



D.

## ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ

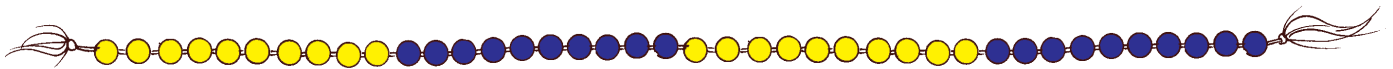
$$23 - 14 =$$

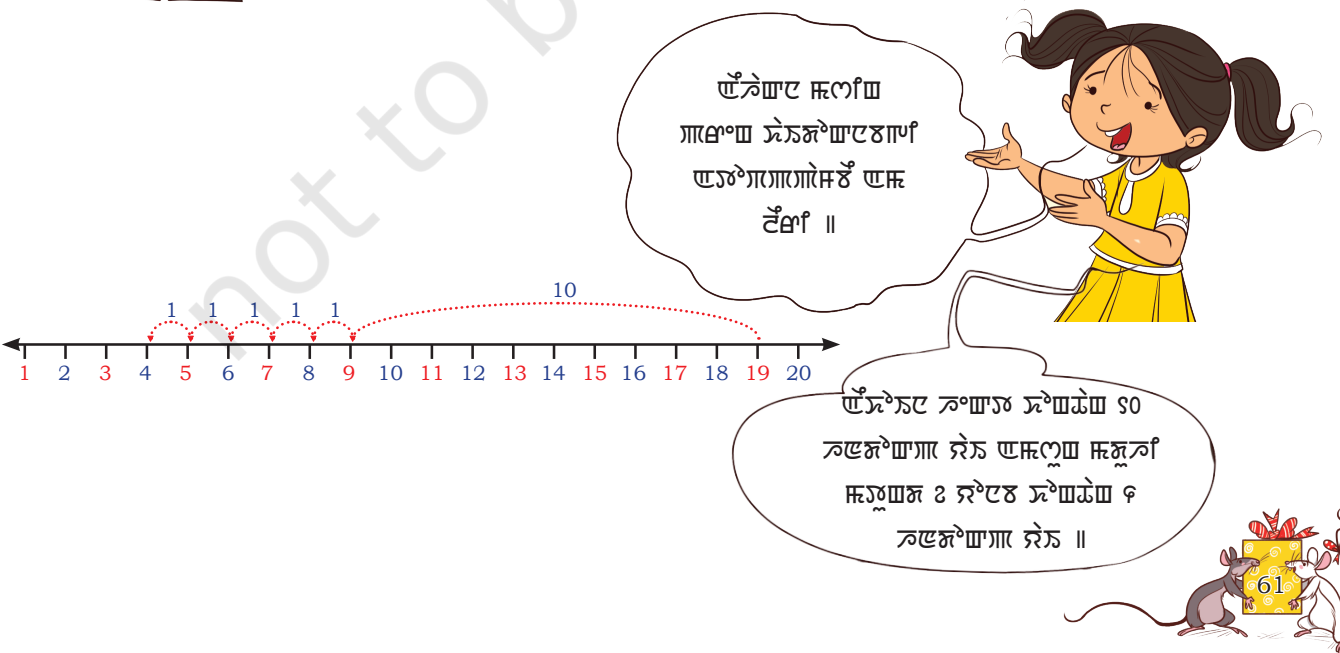
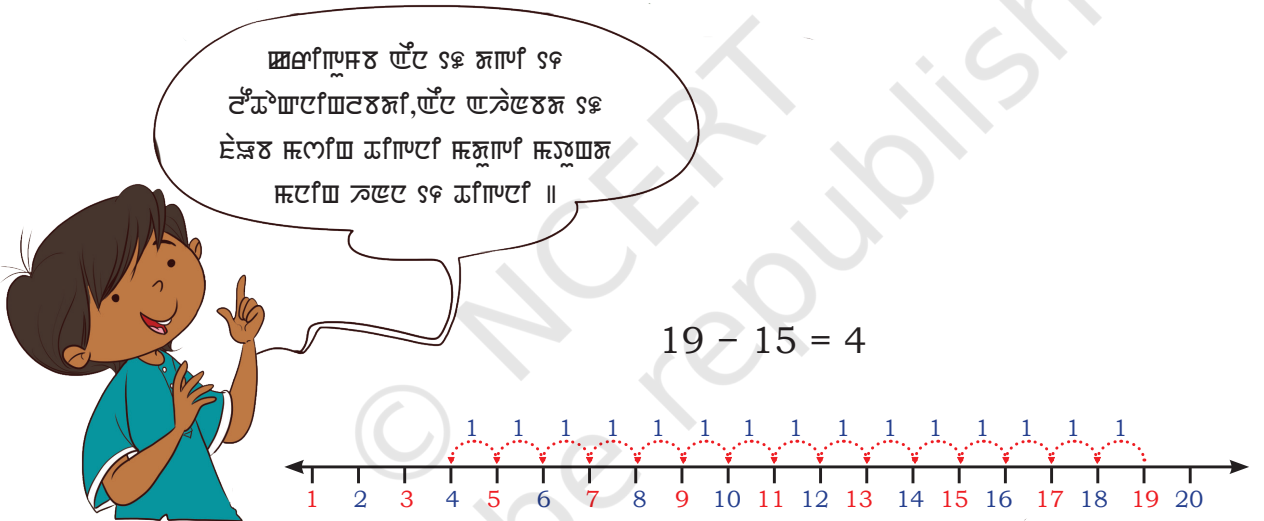


E.

६६ न्यायं ऽथ दर्शयामास

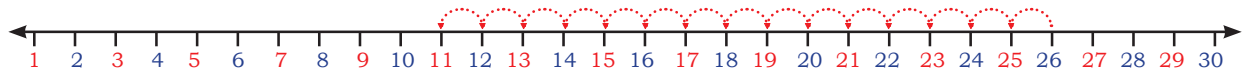
$$26 - 17 =$$





ಹಲವು ಗುಣನಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ನೋಡಿ ||

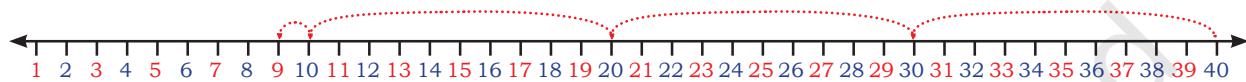
ಹಲವು ಗುಣನಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅನೇಕ ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವು ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ||



A.  $26 - \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$



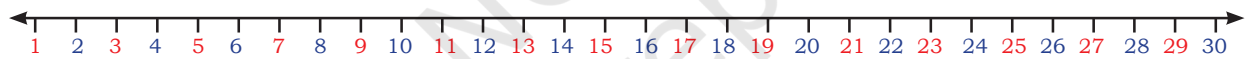
B.  $39 - 28 = \boxed{\phantom{00}}$



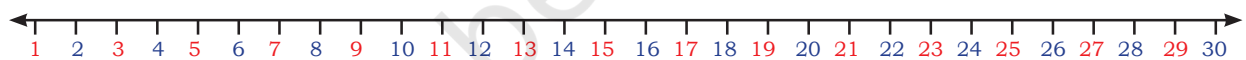
C.  $\boxed{\phantom{00}} - \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$



D.  $38 - 11 = \boxed{\phantom{00}}$



E.  $22 - 22 = \boxed{\phantom{00}}$



F.  $14 - 0 = \boxed{\phantom{00}}$



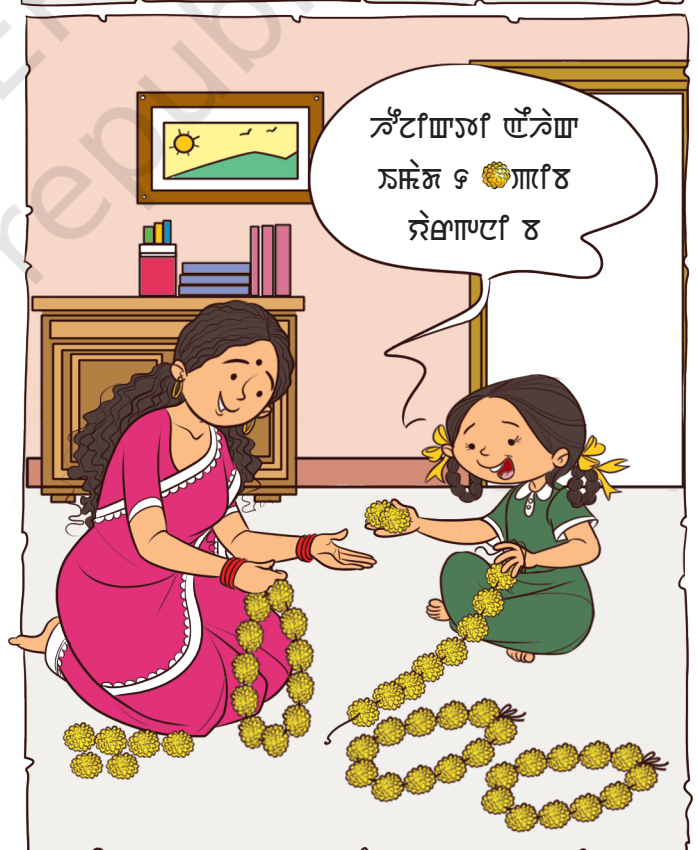
G.  $35 - 12 = \boxed{\phantom{00}}$

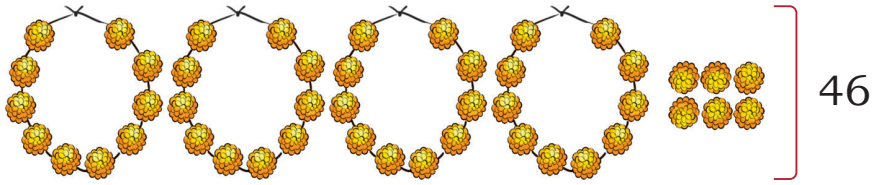
ಗುಣನಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅನೇಕ ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವು ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ||  
ಗುಣನಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅನೇಕ ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವು ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ||  
ಗುಣನಾ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅನೇಕ ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವು ವಿಧಗಳಲ್ಲಿ ||



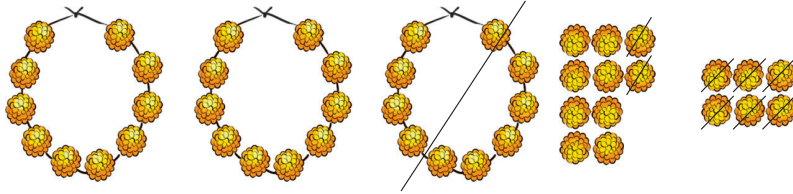








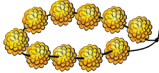

46



38 ગાંઠ

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{સ} \quad \text{પ} \\ 3 \quad 16 \\ \cancel{4} \quad \cancel{6} \\ - 1 \quad 8 \\ \hline 8 \end{array}$$

(જેમકેયાગા 1  = 16 )

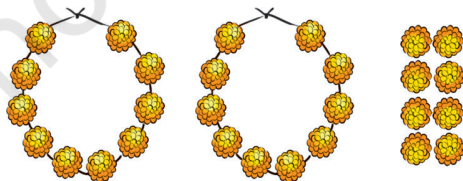
$$16 - 8 = 8$$

$$\begin{array}{r} \text{સ} \quad \text{પ} \\ 3 \quad 16 \\ \cancel{4} \quad \cancel{6} \\ - 1 \quad 8 \\ \hline 2 \quad 8 \end{array}$$



અંજીરે દેખાતાં ૬ અક્ષરો  
તે ૬ લઘુઅક્ષરો ગણાતાં ૬૬  
ટાંકણો ॥

તમે ૬૬: સંખ્યાઓ, ટાંકણો અગાઉ તે ૬૬ દેખાતાં ॥ અંજીરે અંજીરો અક્ષરો ૬ ગણાતાં ॥  
ટાંકણો અંજીરો તે અંજીરો દેખાતાં અંજીરો અક્ષરો ૬ ગણાતાં ॥

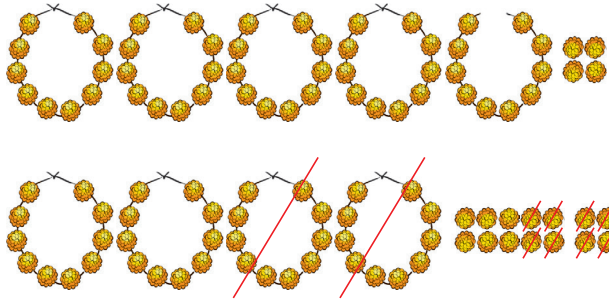


$$\begin{array}{r} 28 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

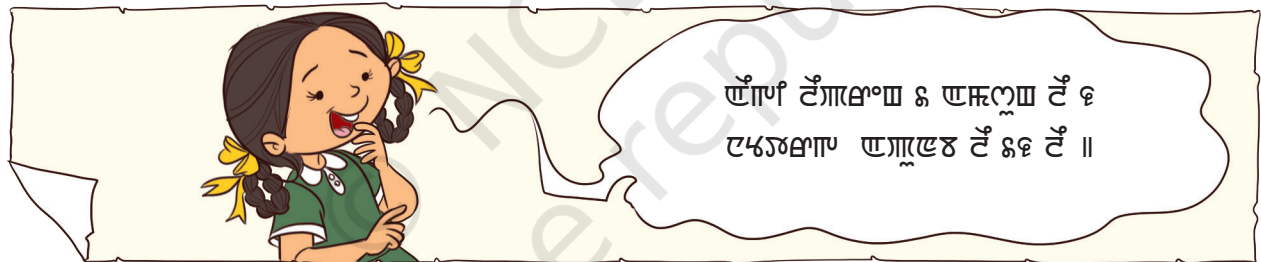
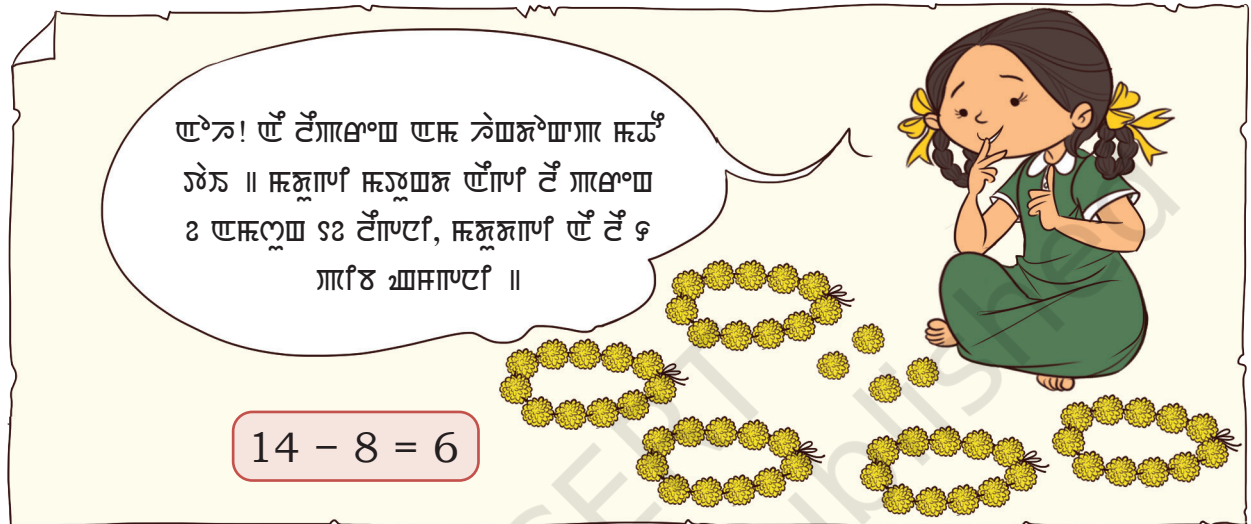




ત્રીટીકા, ટુઝીકા અગાલક તે ૬૨ ટાંકા ॥ કુલેપાલ કુલેકાકા કુલેક ૬૬ ગાંઠા ॥ કુલેપાકા તે કુલે  
કુલેક ટાંકાકાંકાં ?



$$\begin{array}{r} 54 \\ - 28 \\ \hline \end{array} \rightarrow \begin{array}{r} 4 \quad 14 \\ \cancel{5} \quad \cancel{4} \\ - 28 \\ \hline 6 \end{array} \rightarrow \begin{array}{r} 4 \quad 14 \\ \phantom{\cancel{5}} \quad \cancel{4} \\ - \phantom{\cancel{5}} 28 \\ \hline 26 \end{array}$$



ટુઝીકા અગાલક તે ૭૭ તે ॥ કુલેપાલ કુલેકાકા કુલેક ૭૭ ગાંઠા ॥ કુલેપાલક તે કુલે ટાંકાકાંકાં ?



	તે ગાંકાકાકા	તેકા
ટુઝીકા તેકા	7	3
ટુઝીકા ગાંઠા	4	7
ટુઝીકા તેકા		



## අර්ථ දැක්වීම

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 18 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 37 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

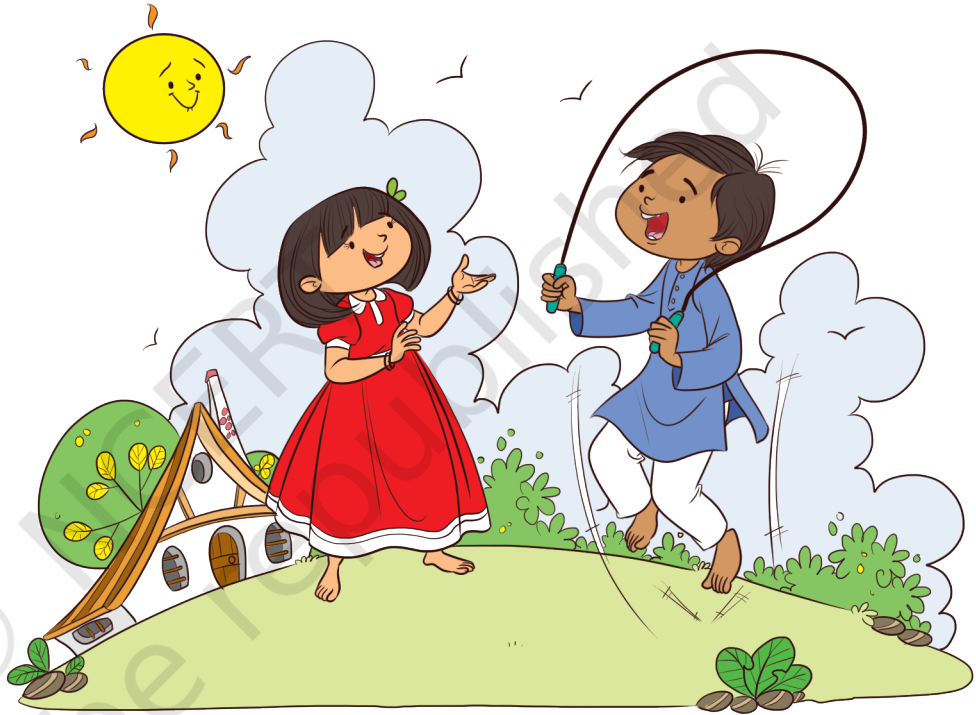
$$\begin{array}{r} 65 \\ - 45 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ - 27 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 48 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

## ප්‍රශ්න

අපේ අපේකම් අපේකම් ප්‍රශ්න  
 ප්‍රශ්න ලේඛන || අපේකම්  
 අපේකම් 80 ප්‍රශ්නපත් ||  
 ප්‍රශ්න අපේකම් ප්‍රශ්නපත්  
 අපේකම් අපේකම් ප්‍රශ්න  
 අපේකම් ප්‍රශ්න || අපේකම්  
 ප්‍රශ්නපත් ප්‍රශ්නපත් අපේකම්  
 || අපේකම් අපේකම්  
 ප්‍රශ්න අපේකම්  
 අපේකම් 80 ප්‍රශ්නපත්  
 ප්‍රශ්න අපේකම් ||



A. අපේකම් ප්‍රශ්න 80 ප්‍රශ්න || අපේකම් ප්‍රශ්න 80 ප්‍රශ්නපත් අපේකම්  
 ප්‍රශ්න?

$$20 - 14 = \underline{\quad}$$

$$14 + \underline{\quad} = 20$$

B. අපේකම් ප්‍රශ්න 80 ප්‍රශ්න || අපේකම් 80 ප්‍රශ්නපත් අපේකම්  
 ප්‍රශ්න?

$$20 - 12 = \underline{\quad}$$

$$12 + \underline{\quad} = 20$$





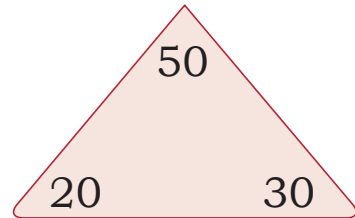
නිමිට්තයක් ඇති ක්‍රියාකාරී ප්‍රශ්න පිටපත

ඔබේ ප්‍රශ්න පිටපතක් ලෙස භාවිත කර ගන්න. ඔබේ ප්‍රශ්න පිටපතක් ලෙස භාවිත කර ගන්න.

20, 30, 50

10, 20, 30

20, 80, 100

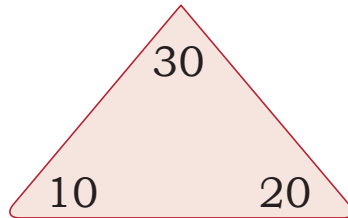


$$20 + 30 = \underline{\quad}$$

$$30 + \underline{\quad} = 50$$

$$50 - \underline{30} = 20$$

$$\underline{\quad} - 20 = 30$$

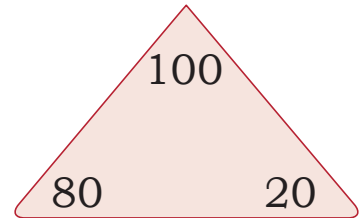


$$10 + 20 = \underline{\quad}$$

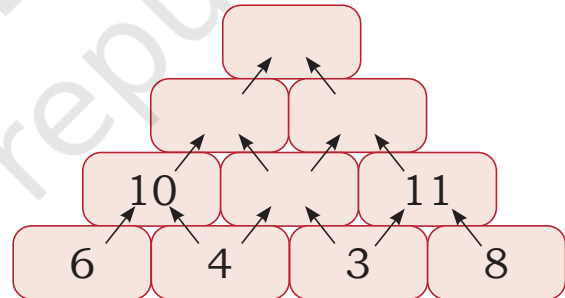
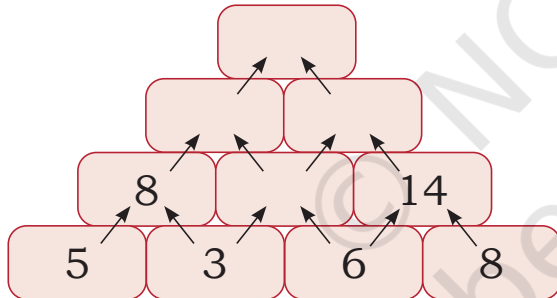
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$30 - \underline{\quad} = 10$$

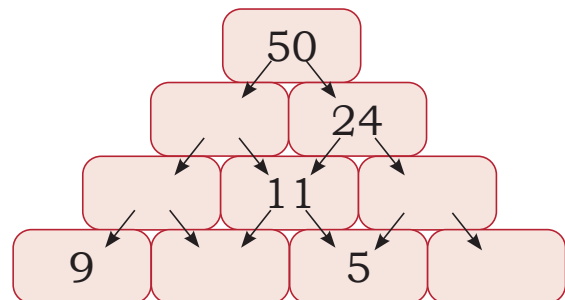
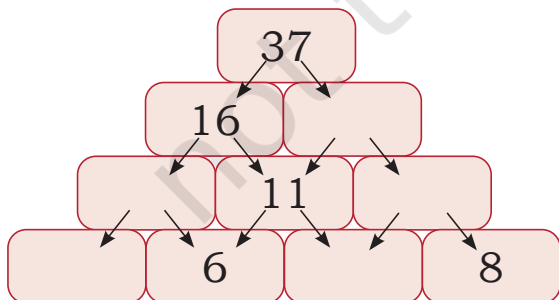
$$30 - \underline{\quad} = 20$$



නිමිට්තයක් ඇති ක්‍රියාකාරී ප්‍රශ්න පිටපත



නිමිට්තයක් ඇති ක්‍රියාකාරී ප්‍රශ්න පිටපත



ක්‍රියාකාරී ප්‍රශ්න පිටපත



## අරංඞාගාටෙර අකුණ රංඞණු ||

$$\begin{array}{ccc} 3 & 12 & 9 \\ 8 & & 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} 5 & 11 & 6 \end{array}$$

අලංකි

$$3 + 9 = 12$$

$$9 + 6 = 15$$

$$6 + 5 = 11$$

$$5 + 3 = 8$$

## බේරිඞා ඝණේ ඝාණිඞ්ඞ් ටේර අකුණ ඝණාඞ්ඞ් ඊරේරු ||

A.

$$\begin{array}{ccc} 1 & 5 & \square \\ 9 & & 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} \square & 14 & \square \end{array}$$

B.

$$\begin{array}{ccc} \square & 10 & \square \\ 9 & & 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} \square & 12 & \square \end{array}$$

## බේරිඞ් අකුණ ඝණේරිඞ් ඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරු

බේරිඞ් අකුණ ඝණේරිඞ් ඝණේරු ඝණේරු ඝාණිඞ්ඞ් අකුණ ඝාණිඞ් ඝාණිඞ්ඞ් || ඝණේරිඞ් ලංඝ ලේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරු ඝාණිඞ්ඞ් අකුණ ඝණේරු රුඝරුඝ රං අකුණ ටේරි ||

ටංඞාඞ්ඞ් ඝ ඝරු ටේරි || ඝණේරු රුඝරුඝ රං අකුණ ඝණේරු අලං ටුඞා ඝරු ටි අකුණ ඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරු අලංඞ්ඞ් ටි ||

A. ඝණේරු ලංඝ ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් රුඝරුඝාණිඞ්ඞ්?

B. ඝණේරු ලංඝ ඝණේරු ටංඝරුඝාණිඞ්ඞ්?



ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරු



ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් || අකුණේරු ඝණේරු ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ්? ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් අකුණ ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ||

ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් අකුණේරු ඝණේරුඝාණිඞ්ඞ් ||

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 36 \\ \hline 511 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ + 58 \\ \hline 131 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ - 17 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ - 78 \\ \hline 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ - 17 \\ \hline 27 \end{array}$$

