













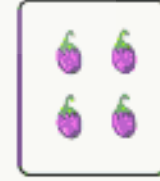



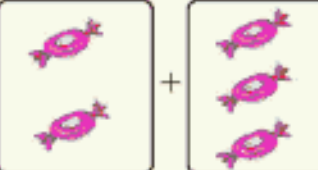


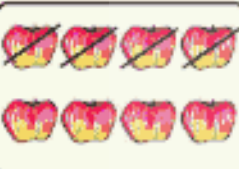
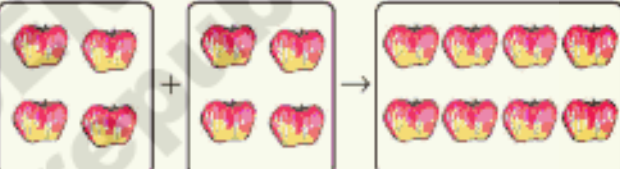
جمع اور تفریق کا استعمال

5

رحیم سمجھتا ہے کہ جمع اور تفریق میں قریبی تعلق ہے کیا آپ ذیل کے سوالات حل کرنے میں رحیم کی مدد کریں گے؟

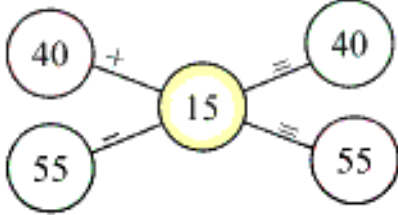
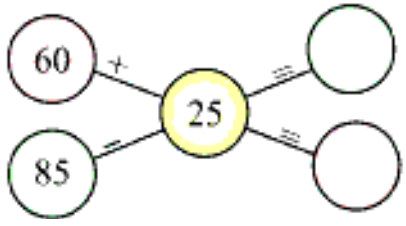
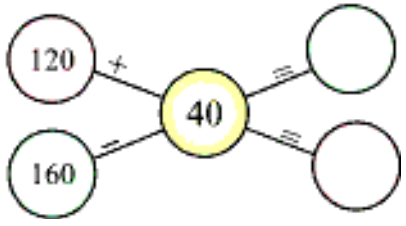
   <input type="text" value="3"/> + <input type="text" value="4"/> = <input type="text" value="7"/>	  <input type="text" value="7-3"/> = <input type="text" value="4"/>
   <input type="text"/> + <input type="text"/> = <input type="text"/>	  <input type="text"/> = <input type="text"/>
   <input type="text"/> + <input type="text"/> = <input type="text"/>	  <input type="text"/> = <input type="text"/>

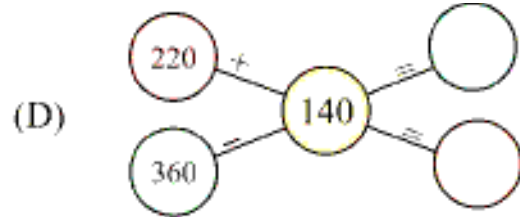
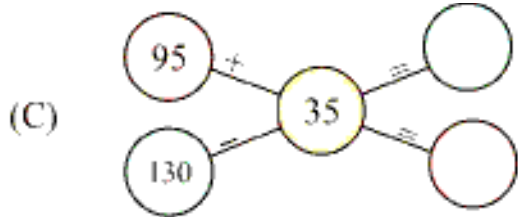
یہاں پر حیم نے پہلے تفریق کی اور بعد میں جمع

 $5 - 2 = 3$	 $2 + 3 = 5$
 $\square - \square = \square$	 $\square + \square = \square$
 $\square - \square = \square$	 $\square + \square = \square$

کوشش کیجیے

1. مثال پڑھیے صحیح عدد کو دائرہ میں لکھیے۔

	
<p>(A) </p>	<p>(B) </p>



2. جوابات کی خود جانچ کیجیے۔

زہرہ نے ذیل میں دیئے گئے ریاضی کے مسائل حل کیے اور شاہدہ نے ان کی جانچ کی۔ کیا آپ مابقی ریاضی کے مسائل کی جانچ، شاہدہ کی طرح کرنا پسند کریں گے۔



$$\begin{array}{r} 78 \\ - 25 \\ \hline 53 \end{array} \quad \begin{array}{r} 53 \\ + 25 \\ \hline 78 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260 \\ - 34 \\ \hline 226 \end{array} \quad \begin{array}{r} 226 \\ + 34 \\ \hline 260 \end{array}$$

(A)

$$\begin{array}{r} 548 \\ - 326 \\ \hline 222 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} \square\square\square \\ \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

(B)

$$\begin{array}{r} 468 \\ - 136 \\ \hline 332 \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} \square\square\square \\ \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

(C)

$$\begin{array}{r} 576 \\ - 329 \\ \hline 247 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square\square\square \\ \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

(D)

$$\begin{array}{r} 804 \\ - 321 \\ \hline 483 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square\square\square \\ \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

3. خالی خانوں کو مناسب اعداد سے پر کیجیے

مثال:

$$\begin{array}{r} 3 \square 9 \\ - 187 \\ \hline 132 \end{array}$$

(A)

$$\begin{array}{r} \square 66 \\ - 248 \\ \hline 2 \square \square \end{array}$$

(B)

$$\begin{array}{r} 9 \square 6 \\ - 452 \\ \hline \square 8 \square \end{array}$$

(C)

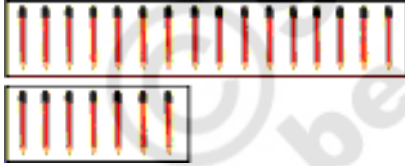
$$\begin{array}{r} 50 \square \\ - 143 \\ \hline 257 \end{array}$$

(D)

$$\begin{array}{r} 7 \square 0 \\ - 32 \square \\ \hline 417 \end{array}$$

1. ذیل میں دیئے گئے اعداد کی ترتیب پر غور کیجیے اور خالی جگہوں کو مناسب اعداد سے پر کیجیے۔

- (A) 100, 200, 300, 400 _____, _____, _____, _____
- (B) 900, 800, 700, _____, _____, _____, 300, _____
- (C) 50, 100, 150, _____, _____, _____, 350, _____
- (D) 650, 600, 550, _____, _____, _____, 350, _____
- (E) 25, 50, 75, 100, _____, _____, _____, _____
- (F) 750, 725, 700, 675, _____, _____, _____, _____
- (G) 800, 790, 780, _____, _____, _____, 740, _____
- (H) 653, 638, 623, _____, _____, _____, _____, _____



2. رضیہ کے پاس 16 پینسل اور ساجدہ کے پاس 7 پینسل ہیں ان دونوں میں کا کے پاس کم ہیں؟ اور کتنے کم ہیں؟

3. کسی دکاندار یا اپنے والدین سے معلوم کیجیے۔



: ایک کیلو شکر کی قیمت



: ایک کیلو نمک کی قیمت



کس کی قیمت زیادہ ہے؟
کتنی قیمت زیادہ ہے؟

4. سلیم اسکول میں رنگین چارٹس فروخت کرتا ہے۔ ذیل کے جدول کے لحاظ سے اس نے دو دنوں میں لال، نیلے



اور سفید چارٹس فروخت کے

30	69	82
49	25	74

پہلے دن فروخت کیے گئے چارٹس

دوسرے دن فروخت کیے گئے چارٹس

اوپر کے جدول پر غور کیجیے اور ذیل کے سوالات کے جوابات دیجیے۔

- (A) سلیم نے دو دنوں میں کتنے لال چارٹس فروخت کیے؟
 (B) کیا اس نے دو دنوں میں سفید چارٹس سے زیادہ نیلے چارٹس فروخت کیے؟
 (C) اس نے دوسرے دن کتنے لال اور نیلے چارٹس فروخت کیے؟
 صحیح جواب پر (✓) کا نشان لگائیے۔

100 سے زیادہ _____ 100 سے کم _____

(D) اس نے پہلے دن کتنے نیلے اور سفید چارٹس فروخت کئے؟

صحیح جواب پر (✓) کا نشان لگائیے۔

150 سے زیادہ _____ 150 سے کم _____

5. شاکرہ کے پاس 125 روپے ہیں اس کی ماں نے اس کو مزید کچھ روپے دیئے اب شاکرہ کے پاس جملہ

275 روپے ہیں تو بتائیے کہ شاکرہ کی ماں نے اس کو کتنے روپے دیئے؟

6. صدیقہ کے پاس چند کتابیں ہیں۔ اس کے بھائی نے اس کو مزید 136 کتابیں دیں۔ اب اس کے پاس جملہ

245 کتابیں ہیں۔ صدیقہ کے پاس پہلے سے کتنی کتابیں موجود تھیں؟

7. ایک روزہ کرکٹ میاچ میں، ہندوستان نے 326 رن بنائے۔ سری لنکا نے ہندوستان سے 179 رن کم

بنائے۔ سری لنکا نے کتنے رن بنائے؟

8. علیم کے پاس 235 کھلونے ہیں۔ ندیم کے پاس علیم سے 26 کھلونے زیادہ ہیں۔ ندیم کے پاس جملہ کتنے

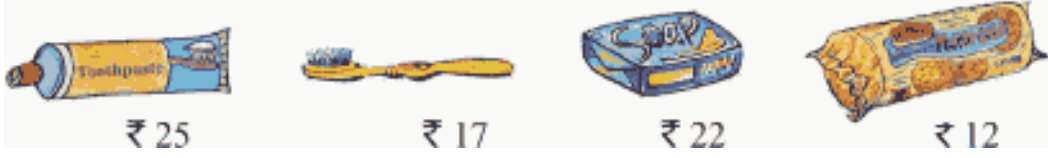
کھلونے ہیں

9. عمران نے دو دن میں 320 کیلومیٹر کا سفر طے کیا۔ اس نے پہلے دن 175 کیلومیٹر کا سفر کیا۔ بتائیے کہ اس

نے دوسرے دن کتنے کیلومیٹر کا سفر طے کیا؟

کیا آپ جمع اور تفریق کے سوالات تیار کر سکتے ہیں؟

ریاض اور حامد ایک دوکان کو گئے۔ وہ کچھ چیزیں خریدنا چاہتے تھے انہوں نے اشیاء کی قیمتیں دیکھی جو ذیل میں دی گئی ہیں؟



حامد نے ٹوتھ برش اور ٹوتھ پیسٹ خریدا۔ وہ اس کے مسئلے کو اس طرح پیش کیا۔

ٹوتھ برش کی قیمت 17 روپے ہے ٹوتھ پیسٹ کی قیمت 25 روپے ہے دونوں کی جملہ قیمت کیا ہوگی؟

ریاض نے صابن اور بسکٹ کا پیکٹ خریدا۔ اس نے اپنے مسئلے کو اس طرح پیش کیا۔

صابن کی قیمت 22 روپے۔ بسکٹ کے پیکٹ کی قیمت 12 روپے۔ بسکٹ کے پیکٹ کی قیمت سے صابن کی قیمت کتنی زیادہ ہے؟

کوشش کیجیے

1. ذیل میں دی گئی معلومات سے آپ بھی اس طرح کے سوالات تیار کیجیے۔

(A) جمع کے سوالات بنائیے۔



میں نے 15
کتابیں پڑھی

میں نے 29
کتابیں پڑھی



.B جمع کے سوالات بنائیے۔



میں 92 دفعہ
رسی کو دسکتی ہوں

میں 105 دفعہ
رسی کو دسکتا ہوں



Blank box for writing the answer to question B.

.C تفریق کے سوالات بنائیے۔



65 کرسیاں

19 ٹکٹ فروخت
کیے گئے



Blank box for writing the answer to question C.

.D تفریق کے سوالات بنائیے۔



درخت پر
10 پرندے ہیں

2 پرندے
اڑ گئے



Blank box for writing the answer to question D.

گروپس میں منقسم ہو کر بحث و مباحثہ کے ذریعہ مزید جمع اور تفریق کے سوالات بنائیے۔