

## पाठ - 6

### लेने देने का खेल

#### अभ्यास का समय

**Q1.** अरविंद ने कहानी की एक किताब के 69 पन्ने पढ़े। गौरी ने उसी कहानी की किताब के 95 पन्ने पढ़े। किसने ज्यादा पन्ने पढ़े और कितने ज्यादा?

|    |   |
|----|---|
| 10 | 1 |
| 9  | 5 |
| 6  | 9 |

**उत्तर :** अरविंद द्वारा पढ़ी गई कहानी की किताब के पृष्ठों की संख्या = 69 गौरी द्वारा पढ़ी गई कहानी के पन्नों की संख्या = 95 जाहिर है, 95 69 से अधिक है। इसलिए, गौरी ने अरविंद की तुलना में अधिक पृष्ठ पढ़े हैं। गौरी ने अरविंद से 26 पेज ज्यादा पढ़े हैं।

|              |                |
|--------------|----------------|
| 10           | 1              |
| <del>8</del> | <sup>1</sup> 5 |
| 6            | 9              |
| 2            | 6              |

**Q2.** रीना ने अपने घर में लगे बिजली के मीटर को पढ़ा। पिछले महीने मीटर में 118 यूनिट था। इस महीने 193 हो गया है। उसने एक महीने में कितनी बिजली का इस्तेमाल किया?

(1) इस महीने मीटर में आई संख्या.....

(2) पिछले महीने मीटर में आई संख्या.....

|     |    |   |
|-----|----|---|
| 100 | 10 | 1 |
| 1   | 9  | 3 |
| 1   | 1  | 8 |

उसने बिजली की \_\_\_\_\_ यूनिट का उपयोग किया।

उत्तर :

(1) इस महीने की रीडिंग 193 यूनिट्स

(2) पिछले महीने की रीडिंग 118 यूनिट्स

| 100 | 10           | 1              |
|-----|--------------|----------------|
| 1   | <del>8</del> | <del>1</del> 3 |
| - 1 | 1            | 8              |
| 0   | 7            | 5              |

उसने 75 यूनिट बिजली का इस्तेमाल किया।

**Q3.** खुशबू 125 रुपये की एक कमीज़ आर 165 रुपये का एक पेंट लेकर आई। कुल मिलाकर उसने कितना पैसा खर्च किया?

(i).....रुपये की कमीज़ खरीदी।

(ii).....रुपये की पेंट खरीदी।

| 100 | 10 | 1 |
|-----|----|---|
| 1   | 6  | 5 |
| 1   | 2  | 5 |
|     |    |   |

उत्तर :

(i) 125 रुपये में एक शर्ट खरीदी

(ii) 165 रुपये में पेंट खरीदी।

| 100 | 10           | 1 |
|-----|--------------|---|
| 1   | <del>6</del> | 5 |
| +   | 1            | 2 |
| 2   | 9            | 0 |

Q4. नीचे दिए गए सवालों को हल करो:

$$17 - 3$$

$$14 + 3$$

$$39 - 10$$

$$12 + 24$$

$$86 - 58$$

$$139 - 110$$

$$237 + 213$$

$$325 - 204$$

$$474 - 136$$

$$642 - 413$$

$$49 + 20$$

$$135 + 146$$

उत्तर :

|                                                           |                                                           |                                                           |                                                           |                                                        |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 17 \\ - 3 \\ \hline 14 \end{array}$     | $\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline 17 \end{array}$     | $\begin{array}{r} 39 \\ - 10 \\ \hline 29 \end{array}$    | $\begin{array}{r} 12 \\ + 24 \\ \hline 36 \end{array}$    | $\begin{array}{r} 86 \\ - 58 \\ \hline 28 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 139 \\ - 110 \\ \hline 029 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 237 \\ + 213 \\ \hline 450 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 325 \\ - 204 \\ \hline 121 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 474 \\ - 136 \\ \hline 338 \end{array}$ |                                                        |
| $\begin{array}{r} 49 \\ + 20 \\ \hline 69 \end{array}$    | $\begin{array}{r} 135 \\ + 146 \\ \hline 281 \end{array}$ |                                                           |                                                           |                                                        |

Q5. रेशमा ने घटा के कुछ सवाल किए हैं। उसने सवाल सही किए हैं या नहीं इसकी जाँच के लिए तुम जोड़ का इस्तेमाल करो। हर सही उत्तर के लिए एक / का निशान दो।

उत्तर :

|                                                                                                         |     |                                                                                                         |              |                                                                                                         |     |                                                                                                         |     |                                                                                                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| $\begin{array}{ c c c } \hline 3 & 8 & 4 \\ \hline 2 & 4 & 3 \\ \hline 1 & 4 & 1 \\ \hline \end{array}$ | $+$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 1 & 4 & 1 \\ \hline 2 & 4 & 3 \\ \hline 3 & 8 & 4 \\ \hline \end{array}$ | $\checkmark$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 4 & 6 & 8 \\ \hline 1 & 3 & 9 \\ \hline 2 & 2 & 1 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 2 & 1 \\ \hline 1 & 3 & 9 \\ \hline 3 & 6 & 0 \\ \hline \end{array}$ | $+$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 2 & 1 \\ \hline 1 & 3 & 9 \\ \hline 3 & 6 & 0 \\ \hline \end{array}$ | $\times$     |
| $\begin{array}{ c c c } \hline 3 & 5 & 6 \\ \hline 2 & 4 & 7 \\ \hline 1 & 1 & 9 \\ \hline \end{array}$ | $+$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 1 & 1 & 9 \\ \hline 2 & 4 & 7 \\ \hline 3 & 6 & 6 \\ \hline \end{array}$ | $\times$     | $\begin{array}{ c c c } \hline 4 & 6 & 8 \\ \hline 2 & 2 & 4 \\ \hline 2 & 4 & 4 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 4 & 4 \\ \hline 2 & 2 & 4 \\ \hline 4 & 6 & 8 \\ \hline \end{array}$ | $+$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 4 & 4 \\ \hline 2 & 2 & 4 \\ \hline 4 & 6 & 8 \\ \hline \end{array}$ | $\checkmark$ |

Q6. रंगीन खानों में छूटी हुई संख्या को भरो।

|                                                                                       |     |                                                                                                   |     |                                                                                       |     |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{ c c } \hline 7 & 8 \\ \hline 3 & \\ \hline & 5 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 1 & \\ \hline 1 & & 7 \\ \hline & 3 & 2 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c } \hline & 6 \\ \hline 3 & \\ \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline & 4 & 4 \\ \hline 2 & 3 & 8 \\ \hline 2 & & \\ \hline \end{array}$ |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

उत्तर :

|                                                                                           |     |                                                                                                         |     |                                                                                           |     |                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $\begin{array}{ c c } \hline 7 & 8 \\ \hline 3 & 3 \\ \hline 4 & 5 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 2 & 1 & 9 \\ \hline 1 & 8 & 7 \\ \hline 0 & 3 & 2 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c } \hline 9 & 6 \\ \hline 3 & 6 \\ \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array}$ | $-$ | $\begin{array}{ c c c } \hline 4 & 4 & 4 \\ \hline 2 & 3 & 8 \\ \hline 2 & 0 & 6 \\ \hline \end{array}$ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Q7. इंदु की पेंसिल 15 सेंटीमीटर लंबी है। ज्योति की पेंसिल 8 सेंटीमीटर लंबी है। किसकी पेंसिल ज्यादा लंबी है? कितनी ज्यादा लंबी है?

उत्तर : इंदु की पेंसिल = 15 सेमी ज्योति की पेंसिल = 8 सेमी = 7 सेमी तो, इंदु की पेंसिल 7 सेमी से लंबी है।

Q8. अपने माता-पिता से पूछो - 1 किलोग्राम नमक का दाम..... 1 किलोग्राम चीनी का दाम..... इनमें से कौन ज्यादा कीमती है? इसकी कीमत कितनी ज्यादा है?

उत्तर : 1 किलो चीनी की कीमत = रु 22 (कहें) 1 किलो नमक की कीमत = 1 (रुपये) = 12 रु तो, चीनी में नमक की कीमत 12 रुपये से अधिक है।

Q9. अजय को रोटी बनाने में 25 मिनट लगे और फिर दाल बनाने में 15 मिनट लगे। उसे दोनों चीजें बनाने में कुल मिलाकर कितना समय लगा?

उत्तर : रोटी बनाने में लगने वाला समय = 25 मिनट दाल बनाने में लगने वाला समय = 15 मिनट = 40 मिनट दोनों चीजों को बनाने में कुल 40 मिनट का समय लगता है।

Q10. चंचल स्कूल के लिए स्वेटर बेचती है। दो दिनों में उसने लाल, नीले और भूरे रंग के स्वेटर बेचे। ऊपर देखो और नीचे दिए गए सवालों का जवाब दो:

(a) चंचल ने 2 दिनों में कुल मिलाकर कितने भूरे स्वेटर बेचे?

(b) क्या उसने 2 दिनों में नीले स्वेटरों से ज्यादा लाल स्वेटर बेचे हैं?

(c) उसने पहले दिन कितने लाल और भूरे रंग के स्वेटर बेचे - 120 से अधिक या 120 से कम? सही उत्तर पर टिक (✓) दें। 120 से अधिक ☐ 120 से कम ☐

(d) उसने दूसरे दिन कितने स्वेटर बेचे थे — 140 से अधिक या 140 से कम? टिक (✓) सही उत्तर। 140 से अधिक ☐ 140 से कम ☐

उत्तर :

(a) 2 दिनों में बिकने वाले ग्रे स्वेटर =  $74 + 89 = 163$

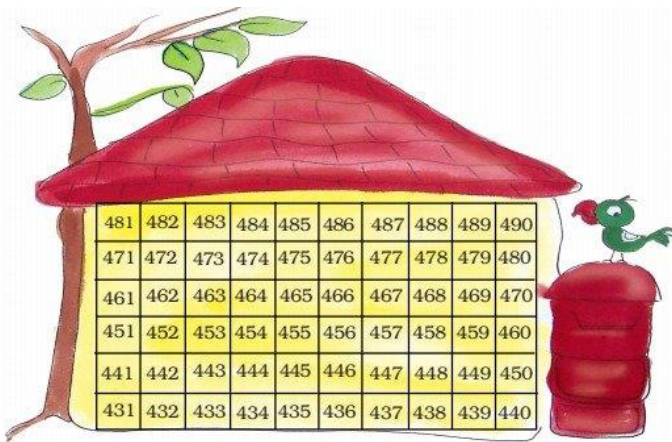
(b) 2 दिनों में लाल स्वेटर बेचे गए =  $38 + 40 = 78$  2 दिन में नीला स्वेटर बिका =  $66 + 23 = 89$  चूंकि 78 89 से कम है, इसलिए चंचल ने नीले स्वेटर की तुलना में अधिक लाल स्वेटर नहीं बेचे।

(c) पहले दिन बेचे गए लाल और ग्रे स्वेटर की संख्या =  $38 + 74 = 112$  स्पष्ट रूप से, 112 120 से कम है। तो, 120 से कम (less)।

(d) दूसरे दिन बिकने वाले स्वेटर की संख्या =  $40 + 23 + 89 = 152$

### चलो चिट्ठियां बांटे

Q1. हमारे पोस्टमैन चाचा आज बीमार हैं। चलो उनके बदले हम चिट्ठियाँ बाँटते हैं।



हर चिट्ठी पर सही कमरा संख्या लिखो। फिर इस मकान में कमरों का पता लगाओ और उन पर घेरा बनाओ।

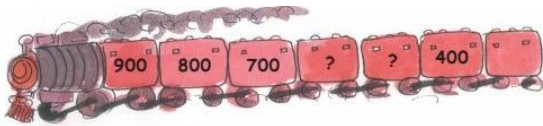
उत्तर : स्वयं करे।

### छूटी हुई संख्याओं का पता लगाओ

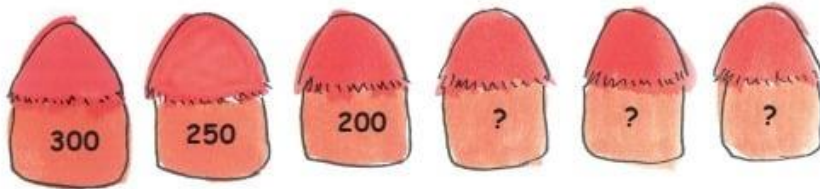
Q1. छूटी हुई संख्याओं का पता लगाओ

a) 100, 200, 300, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 600, \_\_\_\_\_

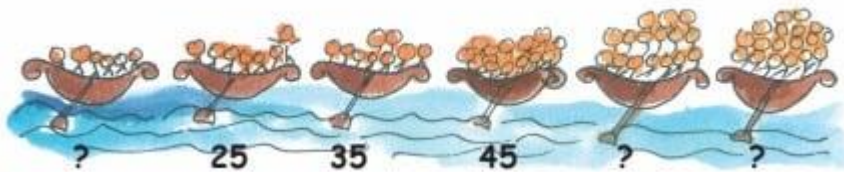
b)



c) 50, 100, 150, 200, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_



e)



f) 280, 260, 240, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

g) 125, 150, 175, 200, \_\_\_\_\_, 250, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

उत्तर :

(a) 100. 200. 300. 400. 500. 600. 700 .

(b) 1000, 900, 800, 700, 600, 500, 400, 300.

(c) 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400.

(d) 300, 250, 200, 150, 100, 50.

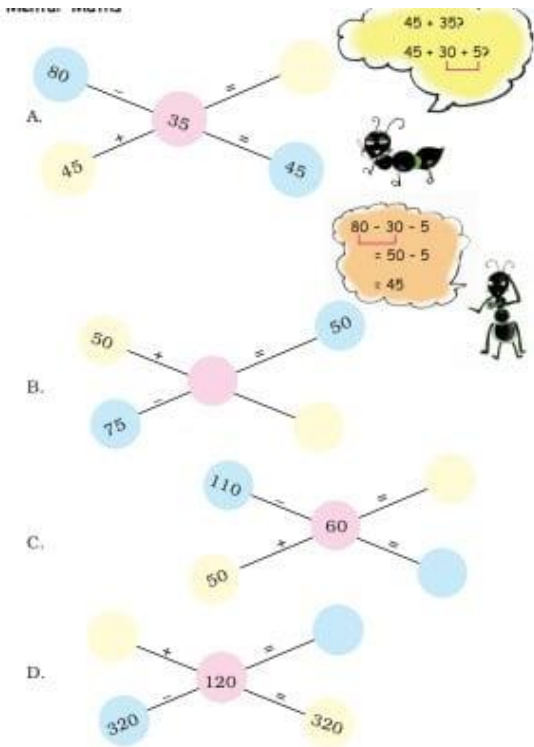
(e) 15, 25, 35, 45, 55, 65.

(f) 280, 260, 240, 220, 200, 180, 160,

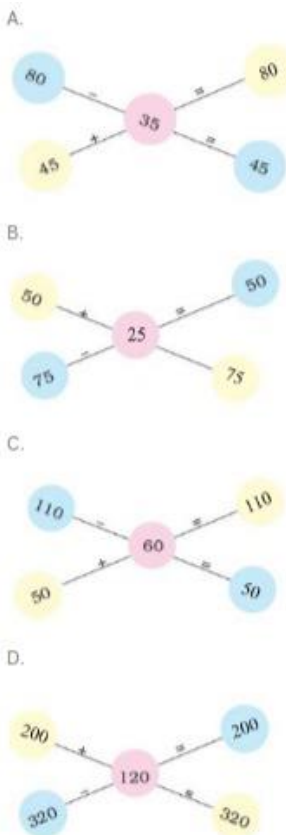
(g) 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300.

मन ही मन गणित

Q1.



उत्तर :



## क्या संगीता सही है ?

Q1. संगीता अपने दादाजी के साथ बाजार गई थी। उन्होंने कीमतों को देखा और दादाजी से कहा - उसने कीमतों को देखा और दादाजी से कहा

- (a) घी बिस्कुट की तुलना में 102 रुपये महंगा है। [ ]
- (b) तेल और घी की कीमत कुल मिलाकर 200 रुपये से अधिक है। [ ]
- (c) घी और 10 किलो चावल की कीमत 300 रुपये से कम है। [ ]
- (d) तेल की कीमत बिस्कुट के एक पैकेट से 40 रुपये अधिक है। [ ] क्या संगीता सही है? बॉक्स में मार्क (✓) या (×)। क्या आप इसे कागज और पेंसिल का उपयोग किए बिना पा सकते हैं?

उत्तर :

- (a) (✓)
- (b) (×)
- (c) (✓)
- (d) (×)

## कहानी पर सवाल

Q1. 36 आदमी और 52 औरते अपनी बारी का इंतज़ार कर रहे हैं



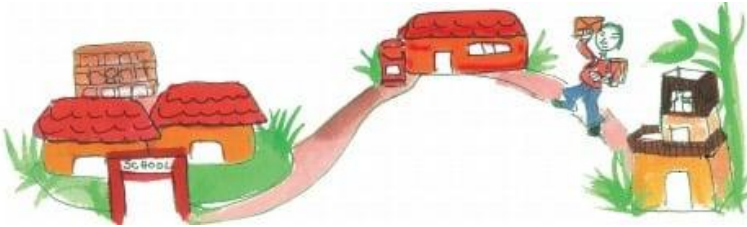
उत्तर : स्वयं करे |

Q2. हमने दोपहर का खाना 20 मिनट में खाया और फिर 15 मिनट खेला |



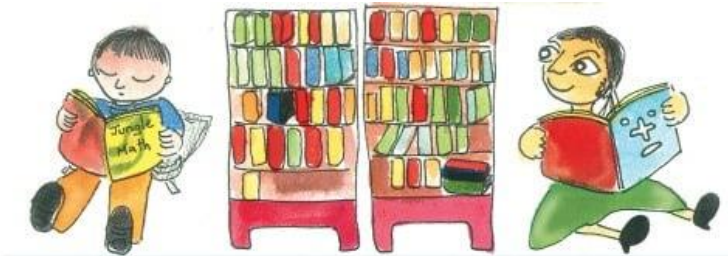
उत्तर : स्वयं करे |

Q3. पोस्ट ऑफिस शाहिद के घर से 1 किलोमीटर और उनके स्कूल से 2 किलोमीटर दूर है।



उत्तर : स्वयं करे |

Q4. बंटी ने 27 किताबें पढ़ी हैं और बबली ने 34 किताबें पढ़ी हैं।



उत्तर : स्वयं करे |

राजा के घोड़े

Q1. राजा के पास कितने घोड़े थे ?



**उत्तर :** राजा के पास सभी में 24 घोड़े थे।

**Q2. अब यह कितने घोड़े है ?\_\_\_\_\_**

**उत्तर :** उसके साथ 4 घोड़े थे। जब उन्होंने अपने घोड़ों को राजा के घोड़ों के साथ रखा, तब कुल 28 घोड़े थे।

**Q3. अब कितने घोड़े बचे है ?\_\_\_\_\_ राजा के कितने घोड़े वहां से भगा दिए गए ?**

**उत्तर :** आगंतुक अपने 4 घोड़ों को राजा के कुछ घोड़ों के साथ बाहर ले गया। बचे हुए घोड़ों की कुल संख्या = 20 राजा के घोड़ों की संख्या आगंतुक द्वारा ले ली गई =  $24 - 20 = 4$  इस प्रकार, आगंतुक राजा के 4 घोड़ों को अपने 4 घोड़ों के साथ ले गया।