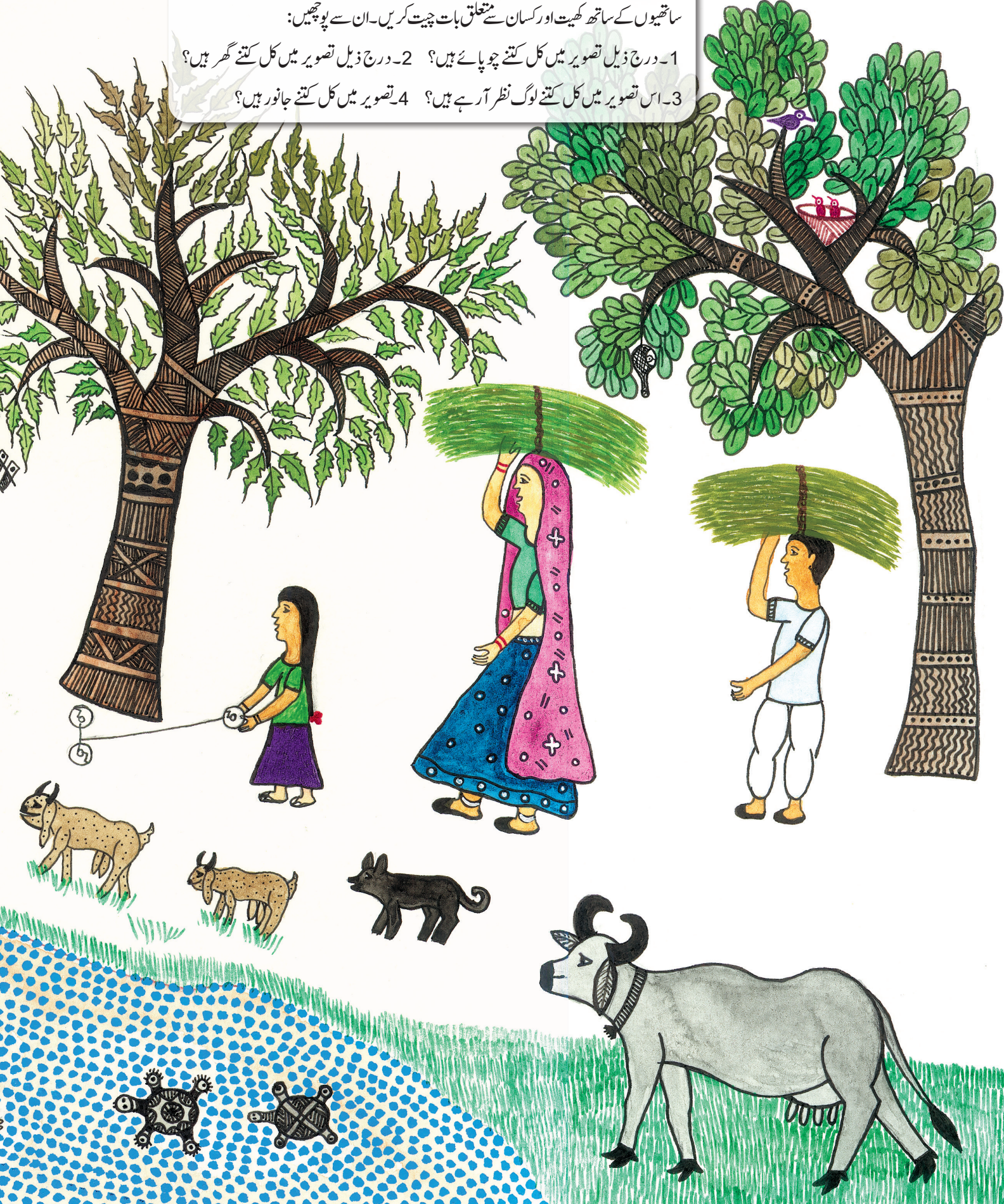


بات چیت کے لیے

ساتھیوں کے ساتھ کھیت اور کسان سے متعلق بات چیت کریں۔ ان سے پوچھیں:

- 1۔ درج ذیل تصویر میں کل کتنے چوپائے ہیں؟ 2۔ درج ذیل تصویر میں کل کتنے گھر ہیں؟
- 3۔ اس تصویر میں کل کتنے لوگ نظر آرہے ہیں؟ 4۔ تصویر میں کل کتنے جانور ہیں؟





ہم سیکھیں گے

اے اے ج بھ ڈ ٹ ش

- تین ہندسی اعداد کی جمع و تفریق کرنا
- لمبائی، وزن اور حجم کی پیمائش کرنا
- دو ہندسی اعداد کو ایک ہندسی اعداد سے ضرب دینا
- تقسیم کی جانکاری

ہمارے
آس پاس

4

■ تصویر سے لفظ کا اندازہ لگا کر پڑھیے



بھالو



جنگل



پہاڑ



بارش

استاد کے لیے ہدایت: اوپر دیے گئے الفاظ پڑھنے میں ساتھیوں کی مدد کریں۔ تصویر کی بنیاد پر اندازہ لگانے کے علاوہ انھیں اس بات کی ترغیب دیں کہ وہ پہچانے ہوئے لفظ اور حروف کو استعمال کریں۔

■ پڑھیے اور لکھیے



ایمبولینس جارہی ہے

میری ایڑی میں درد ہے

اے

اے



بھالو جنگل میں رہتا ہے

جامن کی جڑیں زمین میں پھیلی ہوئی ہیں

بھ

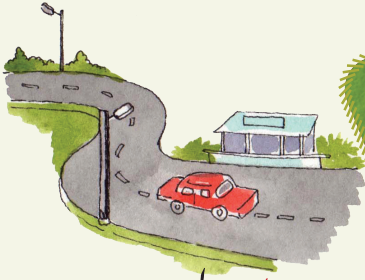
ج

بھاپ

بھول

جون

جیب



سڑک لمبی ہے



دلہن ڈولی میں جا رہی ہے

ڑ

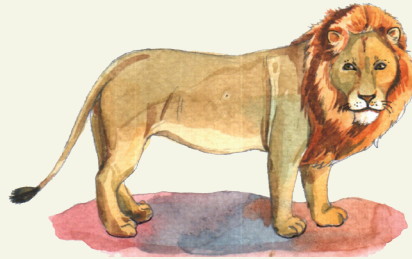
ڈ

گڑبڑ

لڑکا

ڈوری

ڈبہ

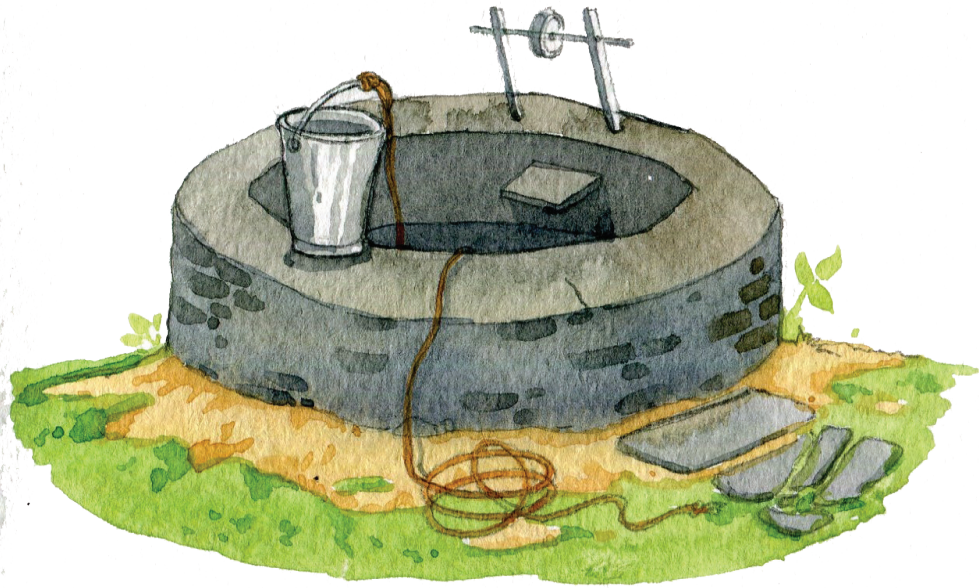


شیر جنگل کا بادشاہ ہے

ش

کاشی	کوشش	شور	شک
_____	_____	_____	_____

■ تصویر دیکھیے اور پانچ جملے لکھیے



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

■ جمع کیجیے

$$\begin{array}{r} 741 \\ +132 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 865 \\ +114 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 135 \\ +232 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 437 \\ +142 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

• رحیم نے 435 روپے کے چاول اور 132 روپے کی شکر خریدی۔ اس نے دوکان دار کو کُل کتنے روپے دیے؟

■ تفریق کیجیے

$$\begin{array}{r} 739 \\ -225 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 735 \\ -123 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 895 \\ -242 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 436 \\ -115 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

• شمیم کے پاس 845 روپے تھے۔ اس نے 420 روپے کا دوپٹہ خریدا۔ شمیم کے پاس اب کتنے روپے بچے ہیں؟

■ ناپ تول (ماپ تول)

یاد رکھیے

$$10 \text{ ملی میٹر} = 1 \text{ سینٹی میٹر}$$

$$1 \text{ سینٹی میٹر} = 10 \text{ ملی میٹر}$$

$$100 \text{ سینٹی میٹر} = 1 \text{ میٹر}$$

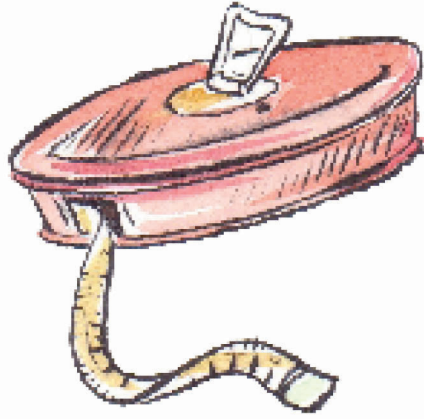
$$1000 \text{ میٹر} = 1 \text{ کلومیٹر}$$

- آپ کے گھر کی دیوار پر چاک سے دو ایسے نشان لگائیے جس کے بیچ کی دوری 1 میٹر ہو۔
- اپنے دوست کی مدد سے اپنی اور اپنے دوست کی لمبائی ناپ کر لکھیے۔

■ سوچیے اور خالی جگہ پُر کیجیے

- دو شہروں کے بیچ کی دوری کو ہم _____ میں ناپتے ہیں۔
- کپڑے کی لمبائی _____ میں ناپی جاتی ہے۔

■ خالی جگہ پُر کیجیے



- 3000 میٹر = _____ کلومیٹر
- 700 سینٹی میٹر = _____ میٹر
- 40 ملی میٹر = _____ سینٹی میٹر
- 5 کلومیٹر = _____ میٹر
- 6 میٹر = _____ سینٹی میٹر
- 7 سینٹی میٹر = _____ ملی میٹر

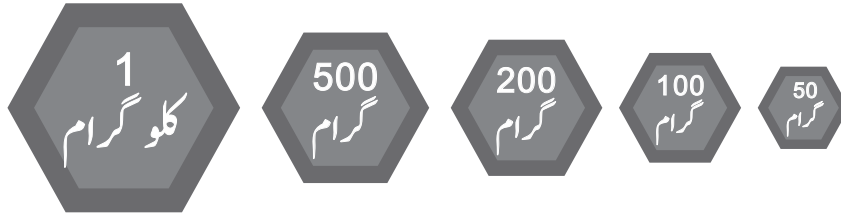
- فاطمہ نے پہلے دن کار سے 180 کلومیٹر اور دوسرے دن 182 کلومیٹر کی دوری طے کی۔ اس نے دونوں دن ملا کر کتنی دوری طے کی؟

- سیمانے 854 میٹر کپڑے میں سے 632 میٹر کپڑا بیچ دیا۔ سیمانے کے پاس اب کتنے میٹر کپڑا بچا ہے؟

یاد رکھیے

$$\begin{aligned} 1 \text{ کلوگرام} &= 1000 \text{ گرام} \\ \text{آدھا کلوگرام} &= 500 \text{ گرام} \\ \text{چوتھائی یا پانچواں کلوگرام} &= 250 \text{ گرام} \end{aligned}$$

بھاری چیزوں کے وزن کو ناپنے کے لیے بڑے باٹ کا استعمال ہوتا ہے۔



■ خالی جگہ پُر کیجیے

- 4 کلوگرام = _____ گرام
- 7000 گرام = _____ کلوگرام
- 2 کلوگرام 500 گرام = _____ گرام

• رامو کے ایک کھیت میں 312 کلوگرام آلو اور دوسرے کھیت میں 236 کلوگرام آلو کی فصل ہوئی ہے۔ رامو کے دونوں کھیتوں میں کل کتنے کلوگرام کی پیداوار ہوئی؟

• ہری نے 495 کلوگرام چاول میں سے 292 کلوگرام چاول بیچے۔ ہری کے پاس اب کتنے کلوگرام چاول بچے ہیں؟

♦ 5 کلوگرام گیہوں سو روپے میں آتا ہے تو 25 کلوگرام گیہوں کی قیمت کیا ہوگی؟



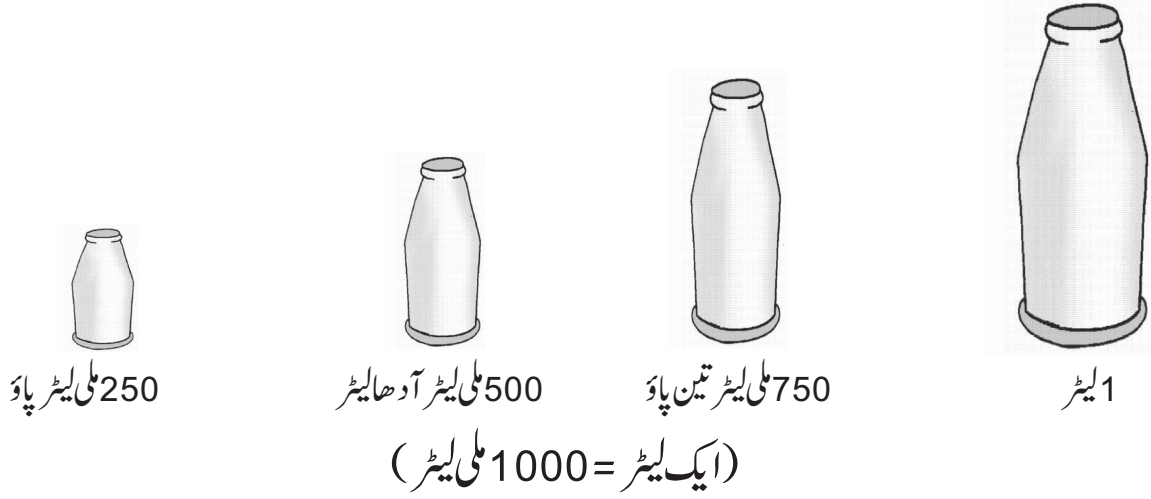
♦ 25 کلوگرام گیہوں خریدنے کے لیے آپ کون کون سے اور کتنے نوٹ دیں گے؟ لکھیے۔

■ شازیہ سبزی خریدنے بازار گئی حساب لگائیے اس نے کل کتنے روپے کی سبزیاں خریدیں؟

نمبر	سبزی کا نام	دام	مقدار	روپے دیے (رقم)
1	آلو	20 روپے	2 کلوگرام	
2	پیاز	15 روپے	1 کلوگرام	
3	ٹماٹر	25 روپے	3 کلوگرام	
4	لوکی	10 روپے	آدھا کلوگرام	
کل روپے				

استاد کے لیے ہدایت: ساتھیوں کو اس بات کے لیے بیدار کیجیے کہ جب وہ کسی دکان سے کوئی سامان خریدیں تو دوکان دار سے اس کا بل ضرور لیں اور اس کے استعمال پر بات چیت کریں۔ اگر آپ کو لگتا ہے کہ آپ نے جو سامان خریدا ہے وہ اصل وزن سے کم ہے تو آپ دوکان دار سے ترازو کے سامان والے پلڑے میں باٹ اور باٹ والے پلڑے میں سامان رکھ کر دوبارہ تلواسکتے ہیں۔ اگر آپ کو لگتا ہے کہ دوکان دار کے باٹ ٹھیک نہیں ہیں تو آپ شعبہ ناپ تول کے دفتر جاکر اس کی شکایت کر سکتے ہیں۔ قومی صارف واٹس اپ ہیلپ لائن 8800001915 پر میسج کر سکتے ہیں۔

■ دودھ پانے کے برتن



یاد رکھیے

$$\begin{aligned}
 1 \text{ کلو لیٹر} &= 1000 \text{ لیٹر} \\
 1 \text{ لیٹر} &= 1000 \text{ ملی لیٹر} \\
 \text{آدھا لیٹر} &= 500 \text{ ملی لیٹر}
 \end{aligned}$$

■ جمع کیجیے

$$\begin{array}{r}
 512 \text{ لیٹر} \\
 + 327 \text{ لیٹر} \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 425 \text{ لیٹر} \\
 + 223 \text{ لیٹر} \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

■ تفریق کیجیے

$$\begin{array}{r}
 556 \text{ لیٹر} \\
 - 235 \text{ لیٹر} \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

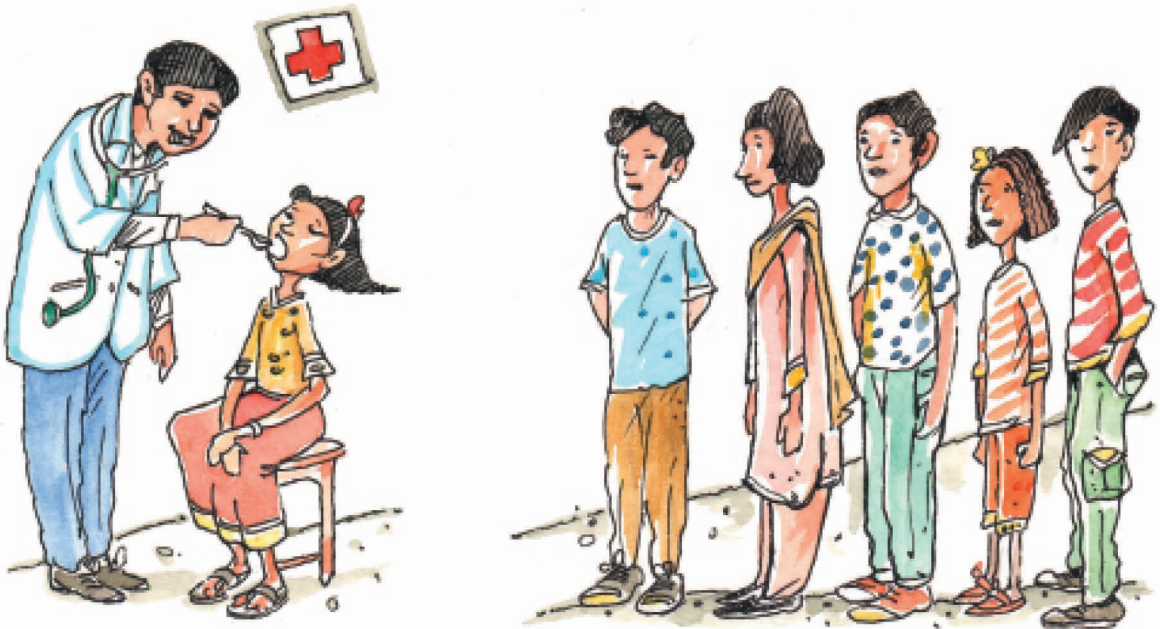
$$\begin{array}{r}
 999 \text{ لیٹر} \\
 - 322 \text{ لیٹر} \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

• سمن نے پہلے دن 132 لیٹر دودھ اور دوسرے دن 242 لیٹر دودھ فروخت کیا۔ سمن نے جملہ کتنے لیٹر دودھ فروخت کیا؟

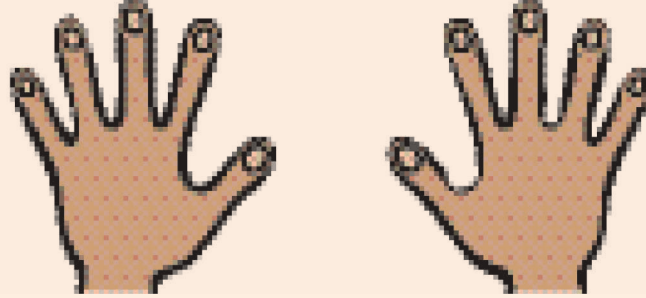
• ٹینک میں 899 لیٹر پانی تھا۔ 645 لیٹر پانی کا استعمال ہوا۔ اب ٹینک میں جملہ کتنے لیٹر پانی ہے؟

• 1 لیٹر کی بوتل سے 250 ملی لیٹر کی کتنی بوتلیں بھری جاسکتی ہیں؟

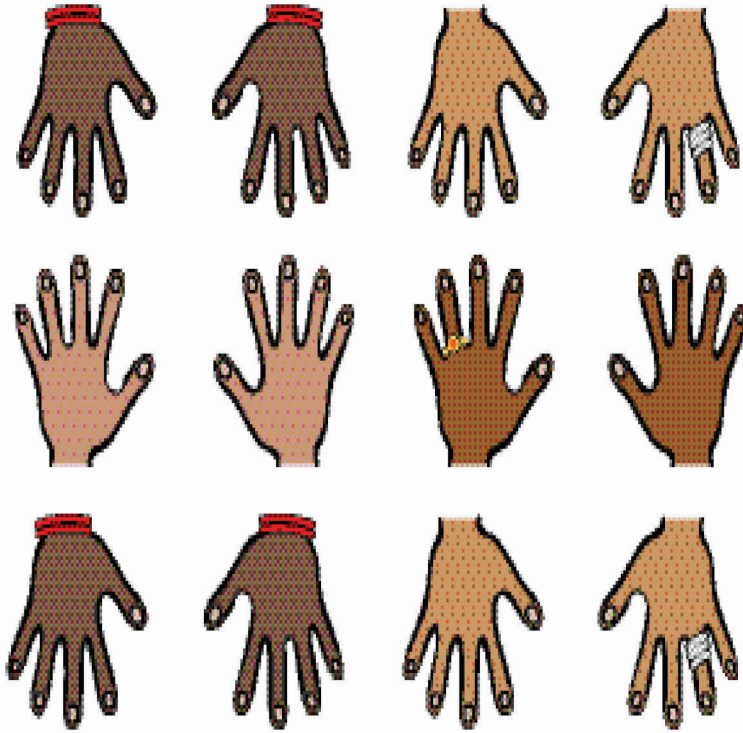
• رجنی کو 4 دن تک روزانہ 5 ملی لیٹر دوا اپنی ہے۔ رجنی کو 10 دنوں میں کتنی دوا کی ضرورت ہوگی؟



■ آؤ گنیں اپنے ہاتھوں کی انگلیاں



$$2 \times 5 = 10 \text{ دو ہاتھوں میں کُل انگلیاں}$$



12 بار 5 یعنی

$$\begin{array}{r} 12 \\ 12 \times 5 \text{ یا } 5 \times 12 \\ \hline \hline \end{array}$$

■ ضرب کیجیے

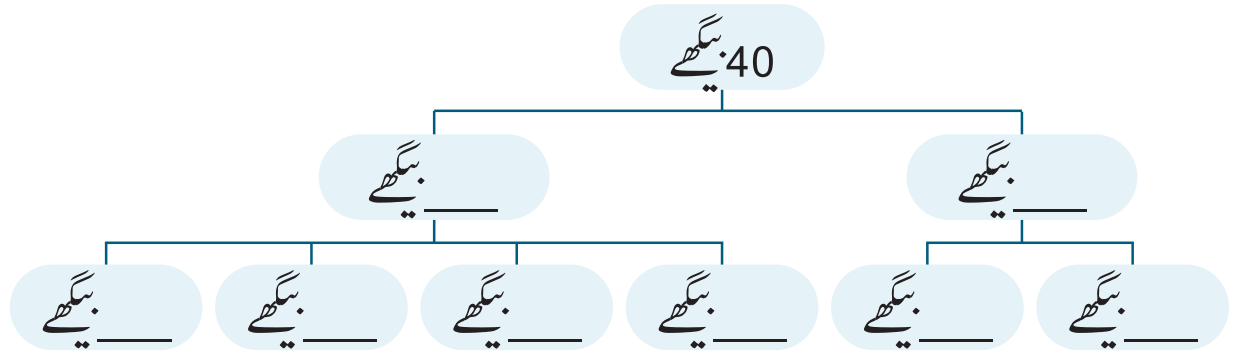
$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

• ایک فیص میں جملہ 6 بٹن لگے ہوئے ہیں، تو ایسی 5 فیصوں میں کتنے بٹن ہوں گے؟

■ سکندر کے پاس چالیس بیگھے زمین ہے۔ سکندر کے دو بچے شاہد اور شیبہ ہیں۔ دونوں بچوں میں زمین کا مساوی بٹوارہ ہوا۔ آگے تصویر میں دیکھتے ہیں کہ اگلی نسل میں زمین کا بٹوارہ کیسے ہوگا۔



$$2 \overline{)40}$$

$$\text{ } = 40 \div 2$$

♦ 40 کو 2 برابر حصوں میں تقسیم کیا

$$4 \overline{)20}$$

$$\text{ } = 20 \div 4$$

♦ 20 کو چار برابر حصوں میں تقسیم کیا

استاد کے لیے ہدایت: زمین یا کسی دیگر شے کا بٹوارہ کرتے ہوئے تقسیم کیسے کی جاسکتی ہے اس پر گفتگو کریں۔



عملی کام

1. دیے گئے حروف سے الفاظ لکھیے

ڈ -

بھ -

ش -

2. دیے گئے الفاظ سے جملے کو پورا کیجیے

شہر، پہاڑ، جانور، بھیڑیے

1. ہماری سب سے بڑا _____ ہے۔

2. _____ جھنڈ میں رہتے ہیں۔

3. جنگل _____ سے دور ہے۔

4. چڑیا گھر میں _____ رہتے ہیں۔

3. تصویر دیکھ کر تین جملے لکھیے



1.

2.

3.

4. جمع کیجیے

$$\begin{array}{r} 741 \text{ گرام} \\ + 132 \text{ گرام} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 135 \text{ میٹر} \\ + 232 \text{ میٹر} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 425 \text{ لیٹر} \\ + 223 \text{ لیٹر} \\ \hline \end{array}$$

5. تفریق کیجیے

$$\begin{array}{r} 735 \text{ گرام} \\ - 123 \text{ گرام} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 895 \text{ میٹر} \\ - 242 \text{ میٹر} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 556 \text{ لیٹر} \\ - 235 \text{ لیٹر} \\ \hline \end{array}$$

6. خالی جگہ پُر کیجیے

(الف) 3000 میٹر = _____ کلومیٹر

(ب) 7000 گرام = _____ کلوگرام

(ج) 4 کلوگرام = _____ گرام

(د) کپڑے کی لمبائی _____ میں ناپی جاتی ہے۔

7. ضرب کیجیے

$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

8. احمد نے 495 کلوگرام چاول میں سے 292 کلوگرام چاول فروخت کیے۔ احمد کے پاس اب کتنے کلوگرام چاول باقی ہیں؟

