لمبائی کتنی ہے معلوم کریں گے

رعنا اور مینا دونوں سہیلیاں ہیں۔ دونوں دوسرے درجے میں پڑھتی ہیں۔ ایک دن دونوں بلیک بورڈ کی لمبائی کو اپنے بالشت سے ناپ رہی تھیں۔ رعنا نے کہا "ہمارا بلیک بورڈ ۷/ بالشت لمبا ہے۔ مینا نے کہا نہیں نہیں بلیک بورڈ تو ۶/ بالشت لمبا ہے۔

- اب آپ اور آپ کا ساتھی دونوں بلیک بورڈ کی لمبائی ناپیے۔

آپ کی ناپ = ... بالشت

ساتھی کی ناپ = ... بالشت

بتائیے کہ کیا آپ دونوں کی ناپ برابر ہوئی؟ ________

- آپ اپنی حساب کی کاپی کے دونوں کناروں کو ماچس کی کاٹھی سے ناپیے اور لکھیے۔

کاپی کی لمبائی ....عدد ماچیس کی کاٹھی کی لمبائی کے برابر ہے۔

کاپی کی چوڑائی ....عدد ماچیس کی کاٹھی کی لمبائی کے برابر ہے۔

- میز کے دونوں کناروں کو ڈسٹر سے ناپیے اور لکھیے۔

میز کی لمبائی ....عدد ڈسٹر کی لمبائی کے برابر ہے۔

میز کی چوڑائی ....عدد ڈسٹر کی لمبائی کے برابر ہے۔

استاد کے لیے ہدایت: ماچس کی کاٹھی، رول، ہاتھ، بالشت اور پیروں سے مختلف دوری کو ناپنے کے لیے موقع فراہم کیا جائے۔ بچے دل بنا کر یہ کام کریں گے۔ دل میں ہر بچہ ایک مقررہ لمبائی کو ہاتھ، بالشت اور پیروں سے ناپے گا۔ ہر بچے کا جواب الگ الگ کیوں ہو رہا ہے اس پر مذاکرہ کر کے کہیں گے۔

آیئے ہم اپنی اونچائی ناپ کر جانیں گے۔

- درجہ کی دیوار کی ایک مقررہ اونچائی پر نشان لگایئے۔
- ایک کے بعد دوسرا اس طرح ہر بچہ اس کے سامنے والی دیوار سے لگ کر کھڑا ہو جایے۔
- کون کون سے بچے کی نشان لگائی گئی اونچائی سے زیادہ اور کون کون سے بچے کی اونچائی سے کم ہیں، ان کے نام نیچے کے نقشے میں لکھیے۔

ناپ سے کم	ناپ سے زیادہ	نشان لگائی گئی ناپ کے ساتھ برابر

آپ کے لیے کام:

- آپ اپنے گھر کی لمبائی اور چوڑائی کو اپنے ہاتھ اور بالشت سے ناپیئے۔
- آپ کے درجہ کی لمبائی اور چوڑائی کو ہاتھ اور بالشت سے ناپیے۔
- آپ کے گھر اور درجہ کے درمیان کس کی لمبائی زیادہ ہے؟
- آپ کے گھر اور درجہ کے درمیان کس کی چوڑائی زیادہ ہے؟

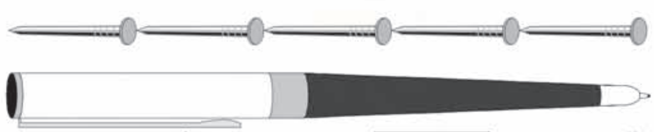
عملی مشق

1۔ ماچس کی کاٹھی لے کر نیچے دی گئی لمبائی کی ناپ معلوم کیجیے۔

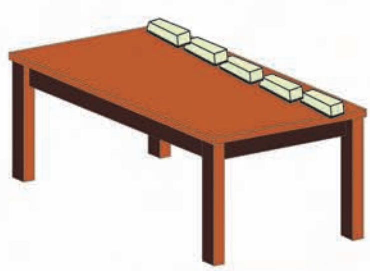
شمارہ	کس کی ناپ	ناپ
۱	حساب کی کتاب کی لمبائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۲	حساب کی کتاب کی چوڑائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۳	کاپی کی لمبائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۴	کاپی کی چوڑائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۵	پینسل کی لمبائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۶	ڈرائنگ کاپی کی لمبائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی
۷	ڈرائنگ کاپی کی چوڑائی	.......عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی

2۔ تصویر دیکھ کر جواب کہیے اور لکھیے۔

(i) پینسل کی لمبائی = ☐ عدد ماچس کی کاٹھی کی لمبائی۔



(ii) قلم کی لمبائی = ☐ عدد کانٹے کی لمبائی۔



(iii) میز کی لمبائی = ☐ عدد ڈسٹر کی لمبائی۔

3۔ ایک رول کے ذریعہ پہلے ناپ کا اٹکل لکھیے اور بعد میں ناپ کر لکھیے ۔

کس کی ناپ	اٹکل سے	صحیح ناپ
بلیک بورڈ کی لمبائی	...........رول	...........رول
بلیک بورڈ کی چوڑائی	...........رول	...........رول
کھڑکی کی لمبائی	...........رول	...........رول
کھڑکی کی چوڑائی	...........رول	...........رول

4۔ ایک ہاتھ لمبا ایک سیدھا ڈنڈا تیار کیجیے پہلے اٹکل سے اور بعد میں ناپ کر لکھیے ۔

کس کی ناپ	اٹکل سے	صحیح ناپ
چوکھٹ کی لمبائی	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا
چوکھٹ کی چوڑائی	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا
	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا
برآمدے کی چوڑائی	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا
درجہ کی لمبائی	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا
درجہ کی چوڑائی	...........ڈنڈا	...........ڈنڈا