

تقسیم پذیری اور باقی

تصور — جوابات

کیا یہ یکساں طور پر تقسیم کریں گے — اور کیا بچا ہے؟

سوچیں: قابل تقسیم بذریعہ 2 → آخری ہندسہ بھی۔ 5 کے ذریعے → 0 یا 5 میں ختم ہوتا ہے۔ 10 کے ذریعے → 0 میں ختم ہوتا ہے۔

1. جوابات اور ان کی وضاحت۔

- | | |
|---|--|
| <p>(1) کیا 84 کو 10 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 ↳ باقی چھوڑتا ہے $84 \div 10 = 8$</p> <p>(3) کا باقی کیا ہے؟ $14 \div 5 = 2$
 ↳ تو 4 باقی رہ گیا۔ $5 \times 2 = 10$</p> <p>(5) کیا 16 کو 2 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) ہاں
 ↳ باقی چھوڑتا ہے $16 \div 2 = 8$</p> <p>(7) کیا 37 کو 5 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 ↳ باقی چھوڑتا ہے $37 \div 5 = 7$</p> <p>(9) کیا 8 کو 10 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 ↳ باقی چھوڑتا ہے $8 \div 10 = 0$</p> <p>(11) کیا 47 کو 2 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 ↳ باقی چھوڑتا ہے $47 \div 2 = 23$</p> | <p>(2) کیا 75 کو 5 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) ہاں
 باقی چھوڑتا ہے $75 \div 5 = 15$</p> <p>(4) کیا 87 کو 5 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 باقی چھوڑتا ہے $87 \div 5 = 17$</p> <p>(6) کا باقی کیا ہے؟ $11 \div 4 = 2$
 تو 3 باقی رہ گیا۔ $4 \times 2 = 8$</p> <p>(8) کیا 11 کو 2 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 باقی چھوڑتا ہے $11 \div 2 = 5$</p> <p>(10) کیا 35 کو 2 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 باقی چھوڑتا ہے $35 \div 2 = 17$</p> <p>(12) کیا 55 کو 2 سے تقسیم کیا جا سکتا ہے؟ (ہاں/نہیں) نہیں۔
 باقی چھوڑتا ہے $55 \div 2 = 27$</p> |
|---|--|