

Selles töös õpid lihtsa probleemi lahendamist.



1. Arvatakse, et hoogsal kõndimisel on inimese kahe sammu pikkus ligikaudu võrdne inimese pikkusega.
2. Kontrolli, kas see on nii?
3. Arutle paarilisega, kuidas saab seda arvamust kontrollida.
4. Minu sammu pikkus on _____
5. Minu kahe sammu pikkus on _____
6. Minu pikkus on _____
7. Kirjuta tabelisse enda ja klassikaaslaste andmed.

Kui kahe sammu pikkus erineb inimese pikkusest vähem kui 10 cm, siis loe arvamus tõeseks.

| Õpilase nimi | Kahe sammu pikkus | Inimese pikkus | Pikkuste erinevus | Kas arvamus kehtib või mitte |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------------------|
| 1. Õpetaja | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |
| 13. | | | | |
| 14. | | | | |
| 15. | | | | |

8. Mitmel juhul osutus arvamus tõeseks? _____

9. Mitmel juhul osutus arvamus vääraks? _____

10. **Lõppotsus.** Kas arvamus kehtib? _____