

ምዕራፍ አራት

ልኬት

የመማር ማስተማር ውጤቶች:

- የተለያዩ የርዝመት መስፈሪያ ምድቦችን በመጠቀም መለካት፣ ማስላት።
- የተለያዩ የክብደት መስፈሪያ ምድቦችን በመጠቀም መለካት፣ ማስላት።
- የተለያዩ የይዘት መስፈሪያ ምድቦችን በመጠቀም መለካት።

4.1 ርዝመትን መለካት

በሦስተኛ ክፍል የሂሳብ ትምህርት የተለያዩ የርዝመት መለኪያ ምድቦችን ዝምድና ተምራችኋል። አሁንም ዝምድናቸውን የበለጠ በዚህ ክፍል ትማራላችሁ።

ጸ ተግባር 4.1

ጥንድ ጥንድ በመሆን የሚከተሉትን ጥያቄዎች ሥሩ።

1. ማስመሪያ ተጠቅማችሁ የጠረጴዛችሁን ርዝመት ለኩ።
 - ሀ. ርዝመቱ _____ ሜትር ነው።
 - ለ. ርዝመቱ _____ ሳንቲ ሜትር ነው።
 - ሐ. ርዝመቱ _____ ሚሊ ሜትር ነው።



ጠረጴዛ



ሜትር



ማስመሪያ

2. በሜትር ወይም በማስመሪያ ሁለት ሜትር ርዝመት ያለው ገመድ ለኩ።

- ሀ. የገመዱ ርዝመት በሳንቲ ሜትር ስንት ነው?
- ለ. የገመዱ ርዝመት በሚሊ ሜትር ስንት ነው?



ሜትር



ገመድ



ማስመሪያ

ማስታወሻ

1. ርዝመትን ለመለካት የምንጠቀምባቸው ምድቦች፡- ሚሊ ሜትር (ሚ.ሜ)፣ ሳንቲ ሜትር (ሳ.ሜ)፣ ሜትር (ሜ) እና ኪሎ ሜትር (ኪ.ሜ) ናቸው።
2. በአሀዶቹ መካከል ያለ ዝምድና፡-
 - 10 ሚሊ ሜትር (ሚ.ሜ) = 1 ሳንቲ ሜትር (ሳ.ሜ)
 - 100 ሳንቲ ሜትር (ሳ.ሜ) = 1 ሜትር (ሜ)
 - 1000 ሜትር (ሜ) = 1 ኪሎ ሜትር (ኪ.ሜ)

ሀ. ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ምድብ ለመቀየር

1. ከ ኪ.ሜ ወደ ሜ ለመቀየር በ1000 ማባዛት።
ከ ኪ.ሜ ወደ ሳ.ሜ ለመቀየር በ100,000 ማባዛት።
2. ከሜ ወደ ሳ.ሜ ለመቀየር በ100 ማባዛት።
ከሜ ወደ ሚ.ሜ ለመቀየር በ1000 ማባዛት።

ምሳሌ 4.1

- ሀ. 3 ኪ.ሜትርን ወደ ሜትር ቀይሩ።
- ለ. 2 ኪ.ሜትርን ወደ ሳ.ሜትር ቀይሩ።
- ሐ. 5 ሜትርን ወደ ሳ.ሜትር ቀይሩ።
- መ. 4 ሜትርን ወደ ሚ.ሜትር ቀይሩ።

✓ መፍትሔ፡-

- ሀ. $3 \text{ ኪ.ሜ} = 3 \times 1000 \text{ ሜ} = 3000 \text{ ሜ}$
- ለ. $2 \text{ ኪ.ሜ} = 2 \times 100,000 \text{ ሳ.ሜ} = 200,000 \text{ ሳ.ሜ}$
- ሐ. $5 \text{ ሜ} = 5 \times 100 \text{ ሳ.ሜ} = 500 \text{ ሳ.ሜ}$
- መ. $4 \text{ ሜ} = 4 \times 1000 \text{ ሚ.ሜ} = 4000 \text{ ሚ.ሜ}$

ለ. ከዝቅተኛ ወደ ከፍተኛ ምድብ ለመቀየር፡-

- ከሜትር ወደ ኪ.ሜትር ለመቀየር በ1,000 ማካፈል።
- ከሳ.ሜትር ወደ ሜትር ለመቀየር በ100 ማካፈል።

ምሳሌ 4.2

ሀ. $300 \text{ ሜ} = (300 \div 1000) \text{ ኪ.ሜ} = 0.3 \text{ ኪ.ሜ}$

ለ. $75 \text{ ሳ.ሜ} = (75 \div 100) \text{ ሜ} = 0.75 \text{ ሜ}$

መልመጃ 4ሀ

1. የሚከተሉትን ምድቦች ወደ ሜትር ቀይሩ።

- | | | |
|-----------|------------|-------------|
| ሀ. 95 ሳ.ሜ | ለ. 150 ሳ.ሜ | ሐ. 600 ሳ. ሜ |
| መ. 7 ኪ.ሜ | ሠ. 15 ኪ.ሜ | ረ. 25.5 ኪ.ሜ |

2. የሚከተሉትን ምድቦች ወደ ሳ.ሜትር ቀይሩ።

- | | | |
|----------|----------|----------|
| ሀ. 50 ሜ | ለ 65 ሜ | ሐ. 100 ሜ |
| መ. 3 ኪ.ሜ | ሠ. 6 ኪ.ሜ | ረ. 8 ኪ.ሜ |

3. የሚከተሉትን ምድቦች ወደ ኪ.ሜትር ቀይሩ።

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ሀ. 500 ሜ | ለ. 15,000 ሜ | ሐ. 3465 ሜ |
| መ. 26, 000 ሜ | ሠ. 29, 000 ሜ | ረ. 40, 000 ሜ |

የርዝመት መለኪያ ምድቦችን መደመርና መቀነስ

በተለያዩ የርዝመት መለኪያ ምድቦች የተሰጡ ልኬቶችን ለመደመርና ለመቀነስ እንዲያመች ሁሉንም ወደ ዝቅተኛው ምድብ ቀይሮ መደመርና መቀነስ የተመቻ አሰራር ነው።

ምሳሌ 4.3

$$\begin{aligned}
 & \text{ሀ. } 3 \text{ ሜ ከ}15 \text{ ሳ.ሜ} + 14 \text{ ሜ ከ}50 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 3 \times 100 \text{ ሳ.ሜ} + 15 \text{ ሳ.ሜ} + 14 \times 100 \text{ ሳ.ሜ} + 50 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 300 \text{ ሳ.ሜ} + 15 \text{ ሳ.ሜ} + 1,400 \text{ ሳ.ሜ} + 50 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 1700 \text{ ሳ.ሜ} + 65 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 17 \text{ ሜ ከ}65 \text{ ሳ.ሜ}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & \text{ለ. } 2 \text{ ኪ.ሜ ከ}50 \text{ ሜ} - (800 \text{ ሜ ከ}65 \text{ ሳ.ሜ}) \\
 & = 2 \times 100,000 \text{ ሳ.ሜ} + 50 \times 100 \text{ ሳ.ሜ} - (800 \times 100 \text{ ሳ.ሜ} + 65 \text{ ሳ.ሜ}) \\
 & = 200,000 \text{ ሳ.ሜ} - 80,000 \text{ ሳ.ሜ} + 5000 \text{ ሳ.ሜ} - 65 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 120,000 \text{ ሳ.ሜ} + 4935 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 124935 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 1249 \text{ ሜ ከ}35 \text{ ሳ.ሜ} \\
 & = 1 \text{ ኪ.ሜ ከ}249 \text{ ሜ ከ}35 \text{ ሳ.ሜ}
 \end{aligned}$$

የርዝመት መለኪያ ምድቦችን ለማወዳደር መጀመሪያ ወደ አንድ አይነት ምድብ መለወጥ፤ ቀጥሎ ትልቅ የቁጥር መጠን ያለው ትልቅ ይሆናል ወይም ትንሽ የቁጥር መጠን ያለው ያንሳል።

ምሳሌ 4.4

ከ535 ሳ.ሜ እና ከ5.53 ሜትር የትኛው ይበልጣል?

✓ መፍትሔ:-

መጀመሪያ ሁለቱንም ልኬቶች ወደ አንድ አይነት ምድብ መቀየር ያስፈልጋል። በዚህ መሠረት
 $535 \text{ ሳ.ሜ} = 5.35 \text{ ሜትር}$
 ስለዚህ $5.53 \text{ ሜ} > 535 \text{ ሳ.ሜ}$ ።

መልመጃ 4ለ

1. የሚከተሉትን ክፍት ቦታዎች ሙሉ።

- ሀ. $7 \text{ ሜ ከ} 75 \text{ ሳ.ሜ} + 15 \text{ ሳ.ሜ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ሳ.ሜ ነው።}$
- ለ. $16 \text{ ሜ ከ} 50 \text{ ሳ.ሜ} + 8 \text{ ሳ.ሜ ከ} 40 \text{ ሳ.ሜ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ሳ.ሜ ነው።}$
- ሐ. $6 \text{ ኪ.ሜ ከ} 165 \text{ ሜ} + 12 \text{ ኪ.ሜ ከ} 8 \text{ ሳ.ሜ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ሜ ነው።}$
- መ. $17 \text{ ኪ.ሜ ከ} 700 \text{ ሳ.ሜ} - 6 \text{ ኪ.ሜ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ሜ ነው።}$
- ሠ. $8 \text{ ሜ ከ} 85 \text{ ሳ.ሜ} - (4 \text{ ሜ ከ} 50 \text{ ሳ.ሜ}) = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ሳ.ሜ ነው።}$

2. የሚከተሉትን ልኬቶች $>$ ፣ $<$ ወይም $=$ ምልክት በመጠቀም አወዳድሩ።

- ሀ. $345 \text{ ሜ} \underline{\hspace{1cm}} 34500 \text{ ሳ.ሜ}$
- ለ. $5.70 \text{ ሜ} \underline{\hspace{1cm}} 57 \text{ ሳ.ሜ}$
- ሐ. $7543 \text{ ሳ.ሜ} \underline{\hspace{1cm}} 74.53 \text{ ሜ}$
- መ. $2 \text{ ኪ.ሜ ከ} 30 \text{ ሜ} \underline{\hspace{1cm}} 20030 \text{ ሜ}$
- ሠ. $35.06 \text{ ኪ.ሜ} \underline{\hspace{1cm}} 3506 \text{ ሜ}$

- 3. አንድ የህዝብ ማመላለሻ አውቶቡስ በመጀመሪያ ቀን 470 ኪ.ሜ ተጓዘ። በሁለተኛው ቀን ደግሞ 390 ኪ.ሜ ቢጓዝ፤ በጠቅላላው ስንት ኪ.ሜትር ተጓዘ።
- 4. አንድ ሰው በእግሩ 2 ኪ.ሜ ከ60 ሜትር ተጓዘ። በመኪና ደግሞ 55.7 ኪ.ሜትር ተጓዘ፤ በጠቅላላው ስንት ሜትር ተጓዘ።
- 5. አንድ ነጋዴ 150 ሜትር የውሀ ማጠጫ ቴቦ ላስቲክ አለው። ለሁለት ሰዎች 25 ሜትር እና 18 ሜትር ቆርጦ ቢሸጥላቸው ስንት ሜትር ይቀረዋል?
- 6. አንድ ት/ቤት ለአዲስ ገቢ ተማሪዎች ዩኒፎርም 300 ሜትር ጨርቅ ያስፈልገዋል። ት/ቤቱ ካለፈው ዓመት የተረፈ 65 ሜትር ጨርቅ ቢኖረው፤ ስንት ሜትር ተጨማሪ ጨርቅ ያስፈልገዋል?
- 7. አንድ መንገደኛ ከቤቱ ተነስቶ በመጀመሪያ ቀን 35 ኪ.ሜ ከ50 ሜ ተጓዘ። በሁለተኛው ቀን ደግሞ 18 ኪ.ሜ ከ5 ሜ ከተጓዘ በኋላ ካሰበበት ቦታ ደረሰ። በሦስተኛው ቀን በሄደበት መንገድ ወደ ቤቱ እየተመለሰ ነው። 25 ኪ.ሜትር ተገዞ አንድ ቦታ ላይ አርፏል። አሁን ከቤቱ በምን ያህል ርቀት ይገኛል?

4.2 ክብደትን መለካት

በሦስተኛ ክፍል የሂሳብ ትምህርት የተወሰኑ የክብደት መለኪያ ምድቦችን ተምራችኋል። በምድቦቹ መካከል ያለውን ዝምድናንም ተመልክታችኋል። በዚህ ንዑስ ምዕራፍ ይህንኑ አጠናክራችሁ ትማራላችሁ።

ተግባር 4.2

የሚከተሉትን ጥያቄዎች ሥሩ።

1. የአንድን እቃ ክብደት ለመለካት የምንጠቀምበት መሳሪያ ምን ይባላል?
2. የቀላል እቃዎችን ለምሳሌ አንድ ሻማ ወይም አንድ የልብስ ሳሙና ክብደት ለመለካት የምንጠቀምበት ምድብ ምን ሊሆን ይችላል?

ማስታወሻ

1. ክብደትን ለመለካት የምንጠቀምባቸው ዋና ዋና ምድቦች፡- ሚሊ ግራም (ሚ.ግ)፣ ሳንቲ ግራም (ሳ.ግ)፣ ዴሲ ግራም (ዴ.ግ)፣ ግራም (ግ)፣ ኪሎ ግራም (ኪ.ግ)፣ ኩንታልና ቶን ናቸው። እጅግ በጣም ትንሽ ክብደት ያላቸውን ነገሮች ለመለካት ሚሊ ግራም እንጠቀማለን። እጅግ በጣም ትልቅ ክብደት ያላቸውን ነገሮች ለመለካት ኪሎ ግራም፣ ኩንታልና ቶን እንጠቀማለን።

2. በምድቦች መካከል ያለ ዝምድና፡-

- 1000 ግራም = 1 ኪሎ ግራም
- 100 ኪሎግራም = 1 ኩንታል
- 10 ኩንታል = 1 ቶን

ሀ. ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ምድብ መቀየር

- ከቶን ወደ ኩንታል ለመቀየር በ10 ማባዛት።
- ከቶን ወደ ኪ.ግራም ለመቀየር በ1000 ማባዛት።
- ከኩንታል ወደ ኪ.ግራም ለመቀየር በ100 ማባዛት።
- ከኩንታል ወደ ግራም ለመቀየር በ100,000 ማባዛት።
- ከኪ.ግራም ወደ ግራም ለመቀየር በ1000 ማባዛት።

ምሳሌ 4.5

ሀ. 3 ቶን = 3 x 10 ኩንታል
= 30 ኩንታል

ለ. 5 ቶን = 5 x 1000 ኪ.ግራም
= 5000 ኪ.ግራም

ሐ. 7 ኩንታል = 7 x 100 ኪ.ግ = 700 ኪ.ግ

መ. 4 ኩንታል = 4 x 100,000 ግራም = 400,000 ግራም

ለ. ከዝቅተኛ ወደ ከፍተኛ ምድብ መቀየር

- ከኩንታል ወደ ቶን ለመቀየር በ10 ማካፈል።
- ከኪሎ ግራም ወደ ቶን ለመቀየር በ1000 ማካፈል።
- ከኪሎ ግራም ወደ ኩንታል ለመቀየር በ100 ማካፈል።
- ከግራም ወደ ኪሎ ግራም ለመቀየር በ1000 ማካፈል።

ምሳሌ 4.6

ሀ. 100 ኩንታል = $100 \div 10$ ቶን
 = 10 ቶን

ለ. 8000 ኪ.ግራም = $8000 \div 1000$ ቶን
 = 8 ቶን

ሐ. 6000 ኪ.ግራም = $6000 \div 100$ ኩንታል
 = 60 ኩንታል

መ. 9485 ግራም = $9485 \div 1000$ ኪ.ግራም
 = 9.485 ኪ.ግራም



መልመጃ 4ሐ

የሁሉንም ጥያቄዎች መልሶች በደብተራችሁ ላይ በመፃፍ መልሱ።

1. 15.6 ቶን ስንት ኩንታል ይሆናል?
2. 52 ቶን ስንት ኪ.ግራም ይሆናል?
3. የሚከተሉትን ወደ ግራም ቀይሩ።

ሀ. 35 ኪ.ግራም ለ. 5 ኩንታል ሐ. 67.25 ኪ.ግ

4. የሚከተሉትን ወደ ቶን ቀይሩ።

ሀ. 460 ኩንታል ለ. 1000 ኩንታል ሐ. 12,000 ኪ.ግ

5. 72000 ኪ.ግራም ስንት ኩንታል ይሆናል?

6. የሚከተሉትን ወደ ኪ.ግራም ቀይሩ።

ሀ. 90,000 ግራም ለ. 25600 ግራም

የክብደት መለኪያ ምድቦችን መደመርና መቀነስ ።

ተግባር 4.3

የሚከተሉትን ጥያቄዎች ሥሩ።

1. የአቶ ደጉ ክብደት 85 ኪ.ግራም ነው። የልጁ ክብደት ደግሞ 45 ኪ.ግራም ነው።

ሀ. የአቶ ደጉና የልጁ ክብደት በጠቅላላው ስንት ኪ.ግ ነው?

ለ. የአባትና ልጁ የክብደት ልዩነት ስንት ኪ.ግ ነው?

2. አንድ የጭነት መኪና ከነጭነቱ 155 ኩንታል ይሆናል። የጭነቱ ክብደት 35 ኩንታል ብቻ ቢሆን፤ የመኪናው ክብደት ስንት ኩንታል ነው?

ማስታወሻ

1. በተለያዩ ምድቦች የተለኩ ክብደቶችን ለመደመር እና ለመቀነስ የሚመረጠው ከፍተኛውን ምድብ ወደ ዝቅተኛ ምድብ በመቀየር መስራቱ ነው።
2. በተለያዩ ምድቦች የተለኩ ክብደቶችን ለማወዳደር፤ መጀመሪያ ወደ አንድ አይነት ምድብ መቀየር። ቀጥሎ ውድድሩን መስራት።

ምሳሌ 4.7

በተለያዩ መደቦች የተለኩ ክብደቶችን መደመርና መቀነስ

$$\begin{aligned}
 1. \quad \text{ሀ. } 9 \text{ ቶን ከ } 7 \text{ ኩንታል} + 15 \text{ ኩንታል} &= 9 \times 10 \text{ ኩንታል} + 7 \text{ ኩንታል} + 15 \text{ ኩንታል} \\
 &= 90 \text{ ኩንታል} + 22 \text{ ኩንታል} \\
 &= 112 \text{ ኩንታል}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ለ. } 18 \text{ ኩንታል} + 85.5 \text{ ኪ.ግ} &= 18 \times 100 \text{ ኪ.ግ} + 85.5 \text{ ኪ.ግ} \\
 &= 1800 \text{ ኪ.ግ} + 85.5 \text{ ኪ.ግ} \\
 &= 1885.5 \text{ ኪ.ግ}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{ሐ. } 6.5 \text{ ኩንታል} - 95 \text{ ኪ.ግ} &= 6.5 \times 100 \text{ ኪ.ግ} - 95 \text{ ኪ.ግ} \\
 &= 650 \text{ ኪ.ግ} - 95 \text{ ኪ.ግ} \\
 &= 555 \text{ ኪ.ግ}
 \end{aligned}$$

2. ከአምስት ኩንታል ጥጥና ከ475 ኪ.ግ አተር የበለጠ የሚከብደው የትኛው ነው?

መልስ:- አምስት ኩንታል ጥጥ = $5 \times 100 \text{ ኪ.ግ} = 500 \text{ ኪ.ግ}$ ነው።

500 ኪ.ግ ጥጥ ከ 475 ኪ.ግ አተር የበለጠ ይከብዳል።

ስለዚህ አምስት ኩንታል ጥጥ ከ 475 ኪ.ግ አተር የበለጠ ይከብዳል።

መልመጃ 4መ

1. የሚከተሉትን አስሉና ውጤቱን በኪ.ግራም አስቀምጡ።

ሀ. $49.5 \text{ ኪ.ግ} + 90.5 \text{ ኪ.ግ}$

መ. $127 \text{ ኪ.ግ} - 80.5 \text{ ኪ.ግ}$

ለ. $33 \text{ ኩንታል} + 210 \text{ ኪ.ግ}$

ሠ. $74.5 \text{ ኩንታል} - 320 \text{ ኪ.ግ}$

ሐ. $4.7 \text{ ቶን} + 700 \text{ ኪ.ግ}$

ረ. $19 \text{ ቶን} - 34.6 \text{ ኩንታል}$

2. ክፍት ቦታውን ሙሉ።

ሀ. $54 \text{ ኪ.ግ} + 157 \text{ ግራም} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ግራም}$ ነው።

ለ. $57 \text{ ኩንታል} + 52 \text{ ኪ.ግ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ኪ.ግ}$ ነው።

ሐ. $36 \text{ ኪ.ግ} - 1600 \text{ ግ} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ግራም}$ ነው።

ምሳሌ 4.8

1. በጣም ትንሽ መጠን ያለውን ይዘት ለመለካት እንደ ሲሪንጅ፣ የሻይ ማንኪያ እና የመሳሰሉትን መሣሪያዎች በመጠቀም በሚሊ ሊትር መለካት ይቻላል።



ሲሪንጅ



የሻይ ማንኪያ

2. ከፍተኛ መጠን ያላቸውን ይዘቶች ለመለካት ሊትር እንጠቀማለን። ለምሳሌ ግማሽ ሊትር፣

1 ሊትር፣ 2 ሊትር የሚይዙ ጠርመሶች ለመለኪያነት መጠቀም ይቻላል።



ግማሽ ሊትር



1 ሊትር



2 ሊትር

እንዲሁም 5 ሊትር፣ 10 ሊትር፣ 20 ሊትር የሚይዙ የውሀ ጄሪካኖች በመጠቀም መለካት ይቻላል።



5 ሊትር የሚይዝ ጄሪካን



10 ሊትር የሚይዝ ጄሪካን



20 ሊትር የሚይዝ ጄሪካን

በይዘት ምድቦች መካከል ያለ ዝምድና

1 ሊትር = 1000 ሚሊ ሊትር

- ከሊትር ወደ ሚሊ ሊትር (ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ) ለመቀየር በሊትር የተሰጠውን መጠን በ1000 ማባዛት እና ውጤቱን በሚሊ መጻፍ።
- ከሚሊ ሊትር ወደ ሊትር (ከዝቅተኛ ወደ ከፍተኛ) ለመቀየር በሚሊ ሊትር የተሰጠውን መጠን በ1000 ማካፈል እና ውጤቱን በሊትር መጻፍ።

ምሳሌ 4.9

ሀ. $5 \text{ ሊትር} = 5 \times 1000 \text{ ሚሊ ሊትር}$
 $= 5000 \text{ ሚሊ ሊትር}$

ለ. $3.06 \text{ ሊትር} = 3.06 \times 1000 \text{ ሚሊ ሊትር}$
 $= 3060 \text{ ሚሊ ሊትር}$

ሐ. $300,000 \text{ ሚሊ ሊትር} = 300,000 \div 1000 \text{ ሊትር}$
 $= 300 \text{ ሊትር}$

መ. $42675 \text{ ሚሊ ሊትር} = 42675 \div 1000 \text{ ሊትር}$

መልመጃ 4ረ

1. የሚከተሉትን አስሉና ውጤቱን በሚ.ሊትር አስቀምጡ።

ሀ. 6 ሊትር + 4,000 ሚ.ሊትር

ለ. 8.05 ሊትር + 705 ሚ.ሊ.

ሐ. 16 ሊትር - 9000 ሚ.ሊትር

መ. 12.60 ሊትር - 1080 ሚ.ሊ.

2. የሚከተሉትን አስሉና ውጤቱን በሊትር አስቀምጡ።

ሀ. 25 ሊትር + 15,000 ሚ.ሊ.

ለ. 34.16 ሊትር + 5.94 ሊትር

ሐ. 40 ሊትር - 25000 ሚ.ሊ.

መ. 75.86 ሊትር - 65000 ሚ.ሊ.

3. የሚከተሉትን ልኬቶች የ > ፣ < ወይም = ምልክት በመጠቀም አወዳድሩ።

ሀ. 53 ሊትር፣ 53000 ሚ.ሊ.

ለ. 24.09 ሊትር፣ 2409 ሚ.ሊ.

ሐ. 33.50 ሊትር፣ 335,000 ሚ.ሊ.

4. አንድ ባለ ሱቅ 200 ሊትር ዘይት ነበረው። ለሁለት ደንበኞቹ፡- ለመጀመሪያው 55 ሊትር እና ለሁለተኛው 34 ሊትር ዘይት ሸጠላቸው።

ሀ. በጠቅላላ የሸጠው ዘይት ስንት ሊትር ነው?

ለ. ያልተሸጠው ዘይት ስንት ሊትር ነው?



የውሃ ማጠራቀሚያ በርሜል

5. አንድ የውሀ ማጠራቀሚያ በርሜል 500 ሊትር

ውሃ መያዝ ይችላል። የውሃ ማጠራቀሚያው

በውስጡ 275.5 ሊትር ውሃ ቢኖረው፤

ማጠራቀሚያውን ለመሙላት ስንት ሊትር ውሀ ያስፈልጋል?

6. አንዲት የወተት ላም በቀን ሁለት ጊዜ ትታለባለች።

ጧት 5 ሊትር እና ማታ 6 ሊትር ትታለባለች።

ሀ. ላሚ በአንድ ቀን ስንት ሊትር ወተት ትታለባለች?

ለ. ላሚ በአንድ ቀን ከምትታለበው 10 ሊትር ወተት ቢሸጥ፡- የቀሪው ወተት መጠን በሊትር ስንት ነው?



የጠተት ላም

