

የጤናና ሰውነት ማጎልመሻ ትምህርት

የተማሪ መማሪያ መጽሐፍ

ሁለተኛ ክፍል

አዘጋጅች፡-

ዳዊት ሽፈራው

ሰለሞን ወርቁ

ያሬድ ገዛኸኝ

አርታኢዎችና ገምጋሚዎች

ተስፋዬ አቤ

ወንድአለ ሥጦቴ

አዶንያስ ገ/ሥላሴ

ውብዓለም በየነ

አስተባባሪ

ጌታቸው ታለማ

አቀማመጥ እና ስዕል

እንጦጦ ፖሊ ቴክኒክ ኮሌጅ

አዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ትምህርት ቢሮ

2015 ዓ.ም

አዲስ አበባ

4 ምዕራፍ አራት

የአካል ብቃት እንቅስቃሴ

መግቢያ

የአካል ብቃት እንቅስቃሴ በአጠቃላይ ጤንነትን ፣ በመጠበቅ የዕለት ተዕለት ተግባርን በብቃት እንድንወጣ የሚያስችል አካላዊ እንቅስቃሴ ነው። አካላዊ እንቅስቃሴ ጤናን ከመጠበቅ አንፃር ዘመናዊ ከሚባሉት የጤና አጠባበቅ ዘዴዎች የቀደመና የተሻለ ነው። የአካል ብቃት የልብና ሳንባ፣ የጡንቻ ብርታት፣ የጡንቻ ጥንካሬ፣ የመተጣጠፍና መዘርጋት፣ በሽታን የመከላከል አቅም፣ ድካምና ጭንቀት የመቀነስ ከፍተኛ አስተዋፅኦ አለው። በዚህ ተጠቃሚ ለመሆን በመደበኛነት አካላዊ እንቅስቃሴ ላይ ተሳትፎ ማድረግ ይጠበቅብናል።

በዚህ ምዕራፍ የሚካተቱ የትምህርት ይዘቶች ለልብና የደም ሥር ብርታት የሚሰራ እንቅስቃሴ፣ የጡንቻ ብርታት፣ መጣጠፍና መዘርጋት እና ቅልጥፍና ናቸው።

የመማር ውጤቶች፡ ተማሪዎች ይህንን ምዕራፍ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- የአካል ብቃት እንቅስቃሴን በጥንቃቄ ትለማመዳላችሁ፤
- በአካል ብቃት እንቅስቃሴ ለመሳተፍ መበርታታትን ታሳያላችሁ፤
- የአካል ብቃት እንቅስቃሴ መስራትን ትወዳላችሁ፤

4.1 ለልብና የአተነፋፈስ ብርታት የሚሰራ እንቅስቃሴ

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ ተማሪዎች ርዕስ ትምህርት ከተማራችሁ በኋላ፡-

- ለልብና የአተነፋፈስ ብርታት የሚሰራ እንቅስቃሴዎችን ትዘረዝራላችሁ ፤
- በገመድ ዝላይና ጉልበትን በማንሳት እንቅስቃሴ የልብን እና የአተነፋፈስ ብርታትን ታሻሽላላችሁ፤

የመነሻና ማነቃቂያ ጥያቄ

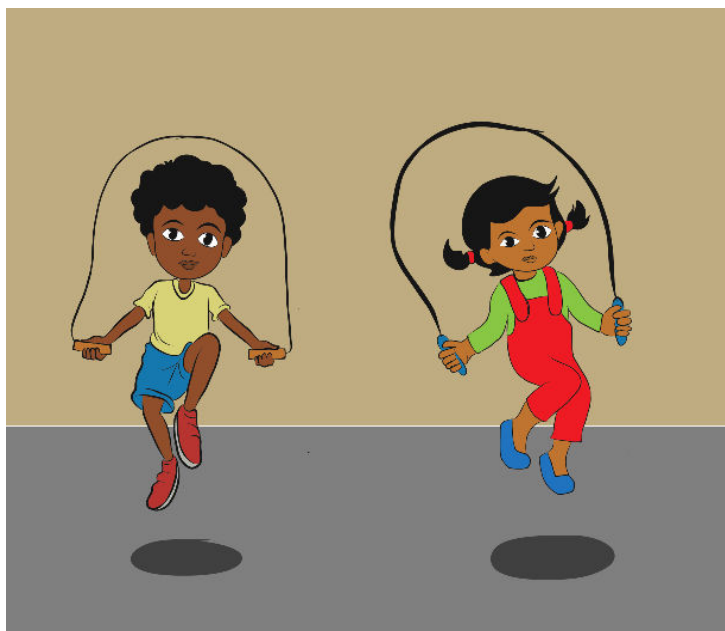
የልብና የአተነፋፈስ ብርታት እንቅስቃሴ ምን ጥቅም አለው?
የልብና የደም ሥር ብርታት የሚያዳብር እንቅስቃሴ ጫናው ቀላል የሆነና ረዘም ያለ ጊዜ የሚወስድ ነው። በዚህ እንቅስቃሴ የልብና የሳንባ ብርታትን ማሻሻል ይቻላል። የልብና የደም ሥር ብርታት ሲሻሻል የዕለት ተዕለት ተግባራችንን በአግባቡ መወጣት እንችላለን። እንዲሁም ከልብና የደም ቧንቧ ጋር ተያያዥነት ባላቸው በሽታዎች እንዳንጠቃ ይረዳናል።

ተግባር 1:- የገመድ ዝላይ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በሁለት ተርታ ትሰለፋላችሁ፤

- ከሁለቱም ተርታ አንድ አንድ ተማሪዎች ርቀታችሁን ጠብቃችሁ ወደ ፊት ትወጣላችሁ፤
- ሁለቱ ተማሪዎች አንድ አንድ ገመድ በመያዝ ራሳችሁን ችላችሁ ትዘላላችሁ፤
- የዘላላችሁ ተማሪዎች ወደ ኋላ በመመለስ ሁላችሁም ተሳትፎ ታደርጋላችሁ፤
- በመጨረሻም ሰዉነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



ስዕል 25:- የገመድ ዝላይ

ተግባር 2:- የኳስ ለቀማ ጨዋታ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች ፊት ለፊት በአራት አቅጣጫ ትቆማላችሁ፤

- ከቆማችሁበት ጀርባ ለኳስ ማጠራቀሚያ የሚሆን ቅርጫት ይቀመጣል፤
- በቆማችሁት ተማሪዎች መሀል አማካይ ቦታ ላይ በርከት ያሉ ትናንሽ ኳሶች ይቀመጣሉ፤
- ከዚያም እኩል በመጀመር ሁለት ሁለት ኳሶች ከመሀል ወደ ማጠራቀሚያ ቅርጫት ትሰበስባላችሁ፤
- በመጨረሻም ብዙ የለቀመ የጨዋታው አሸናፊ ይሆናል፤
- በመጨረሻም ሰዉነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



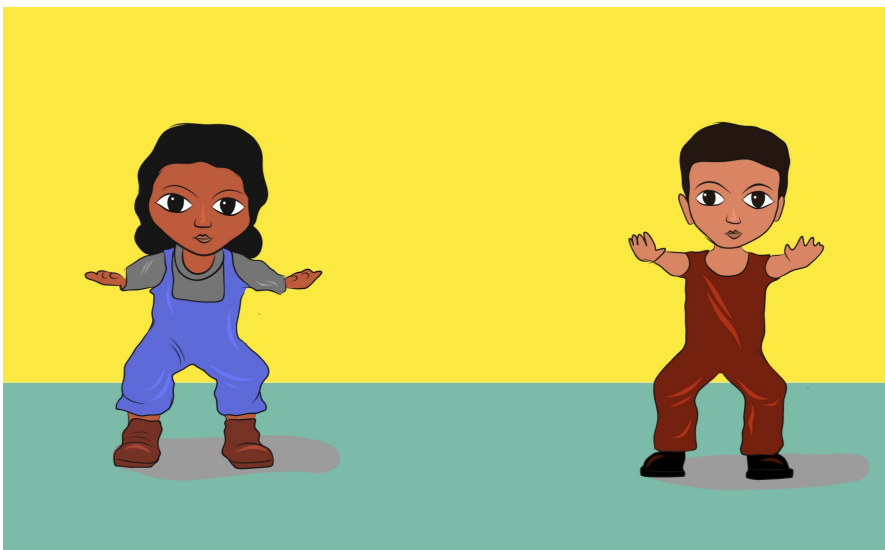
ስዕል 26:- የኳስ ለቀማ ጨዋታ

ተግባር 3:- ጉልበትን አጥፎ መነሳት

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በረድፍ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ መሰለፍ፤

- እግራችሁን በትኩረት ስፋት በመክፈት እጃችሁን ወደ ፊት ዘርግታችሁ መቆም፤
- አንድ ሲባል ከወገባችሁ ቀጥ በማለት ጉልበታችሁን አጠፍ ማድረግ፤
- ሁለት ሲባል ቀጥ ብላችሁ መቆም፤
- በዚህ ሂደት እንቅስቃሴውን መቀጠል፤
- በመጨረሻም ሰዊነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



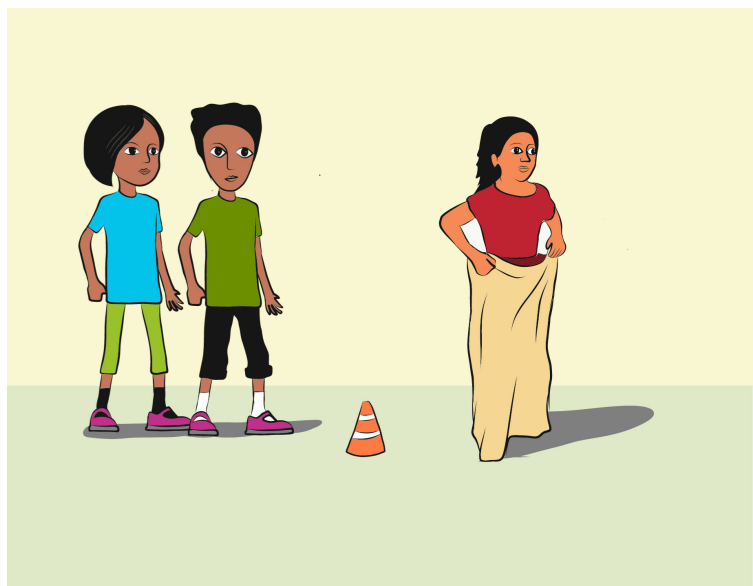
ስዕል 27:- ጉልበትን አጥፎ መነሳት

ተግባር 4:- የካንጋሮ ዝላይ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በ4 ተርታ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ መሰለፍና ከፊት ለፊታችሁ በሦስት ሜትር ርቀት ላይ ከ4-6 የሚደርሱ ትናንሽ ኪሶች ማስቀመጥ፤

- ከፊት ያላችሁ በጀንዳ ውስጥ መቆም፤
- በፊሽካ ድምፅ በመጀመር በጀንዳ ውስጥ እየዘለላችሁ ኪሶች ያሉበት ቦታ መድረስ፤
- ከዚያ የተቀመጡ ኪሶችን ጀንዳ ውስጥ መሰብሰብና ቀድሞ ወደ ተነሳችሁበት ቦታ መመለስ፤
- ፈጥኖ/ና ለጨረሶ/ች ተማሪ ማጫብጫብ፤
- ሁላችሁም በተራ መስራት፤
- በመጨረሻም ሰዉነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



ስዕል 28:- የካንጋሮ ዝላይ

የግምገማ ጥያቄዎች

1. የአካል ብቃት እንቅስቃሴ መስራት ምን ጥቅም አለው?
2. የልብና የአተነፋፈስ ብርታት እንዴት ሊታወቅ ይችላል?

4.2. የጡንቻ ብርታት

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ ተማሪዎች ይህን ርዕስ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- የአካል ብቃት እንቅስቃሴ በመስራት አዎንታዊ ስሜትን ታዳብራለችሁ፤
- የጡንቻንና የአጥንትን ጥንካሬ ታሻሽላለችሁ፤

የመነሻና ማነቃቂያ ጥያቄ

የጡንቻ ብርታት ማለት ምን ማለት ነው?

የጡንቻ ብርታት ማለት ጫናን ተቋቁሞ ረዘም ላለ ጊዜ ያለ ድካም እንቅስቃሴን የማከናወን አቅም ነው። የጡንቻ ብርታት የተለያዩ እንቅስቃሴዎችን በአግባቡ እንድናከናውን ያስችለናል።

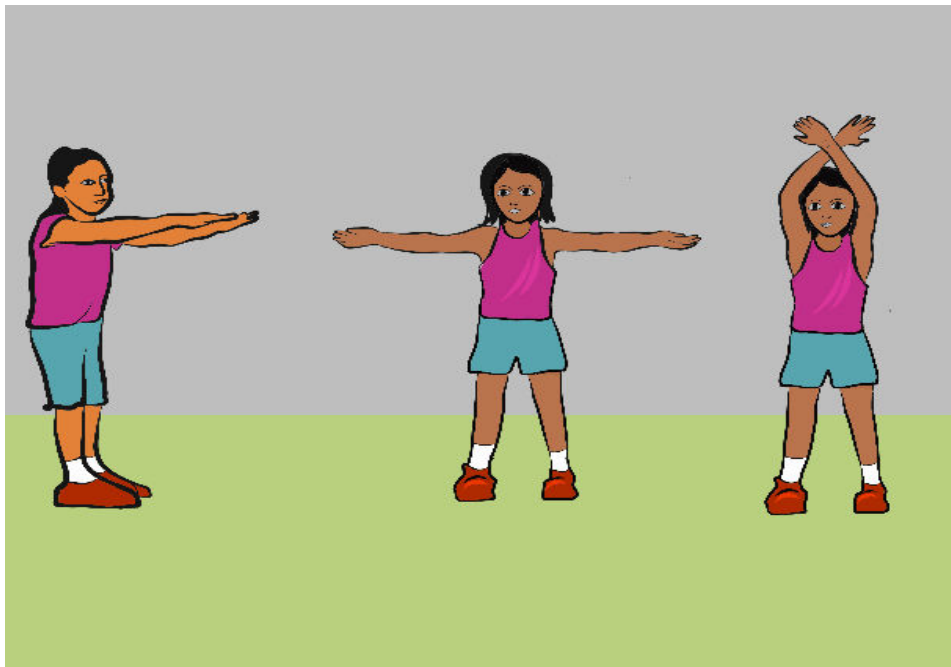
ለምሳሌ፡- መራመድ፣ መሮጥ፣ መሸከም፣ መቆፈር፣ መጫወት፣ ...ወዘተ ናቸው። ይህን የጡንቻ ብርታት ለማዳበር የተለያዩ እንቅስቃሴዎችን ከመደበኛው ጊዜ በበለጠ መስራት ጠቃሚ ነው።

ተግባር 1፡- በእጅ የመቀስ ቅርፅ መስራት

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በረድፍ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ ትቆማላችሁ፤

- አንድ ሲባል ሁለት እጅን በትኩረት ከፍታ በማድረግ ወደ ፊት መዘርጋት፤
- ሁለት ሲባል ሁለት እጅን በትኩረት ከፍታ ወደ ጎን መዘርጋት፤
- ሦስት ሲባል ሁለት እጅን ከጫንቅላት ላይ በማሳለፍ የመቀስ ቅርፅ መስራት፤
- ይህን በድግግሞሽ ትሰራላችሁ፤
- በመጨረሻም ሰዉነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



ስዕል 29:- በእጅ የመቀስ ቅርፅ የመስራት ጨዋታ

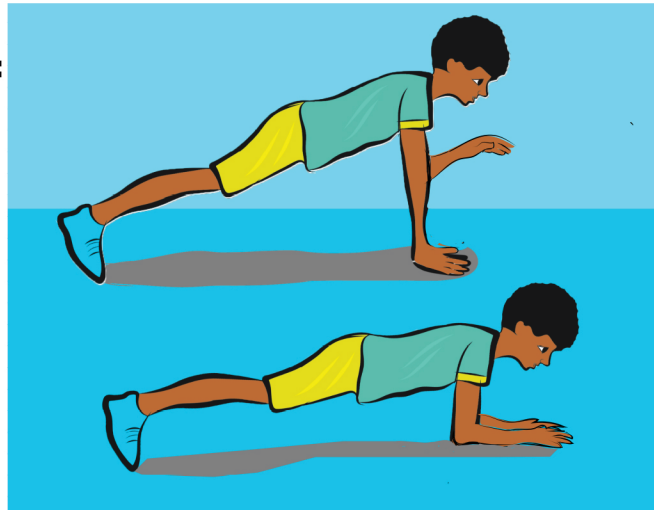
ተግባር 2:- በደረት ተኝቶ ከደረት በላይ ቀና ማለት

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በረድፍ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ መሬት ላይ በደረት ትተኛላችሁ፤

- አንድ ሲባል በሁለት እጅ በመደገፍ ከተኛችሁበት ቀና ማለት፤
- ሁለት ሲባል በደረት መተኛት፤
- በድጋሚ አንድ ሲባል በሁለት እጅ በመደገፍ ከተኛችሁበት ቀና ትላለችሁ፤
- በዚህ ሁኔታ በድግግሞሽ ትሰራላችሁ፤
- በመጨረሻም ሰዊነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት

መጨረስ፡፡



ስዕል 30፡- በደረት ተኝቶ በእጅ በመደገፍ ቀና ማለት

የግምገማ ጥያቄዎች

- 1.የ ጡንቻ ብርታት ምን እንደነከናውን ያስችለናል?
- 2.በ ደረት ተኝቶ ከደረት በላይ ቀና ማለት የትኛውን የሰዊነት ክፍል ያዳብራል?

4.3. የመተጣጠፍና የመዘርጋት እንቅስቃሴ /Flexibility/

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ተማሪዎች ይህን ርዕስ ከተማራችሁበኋላ፡-

- የመተጣጠፍና መዘርጋት እንቅስቃሴን ታሻሽላላችሁ፤

የመነሻና ማነቃቂያ ጥያቄ

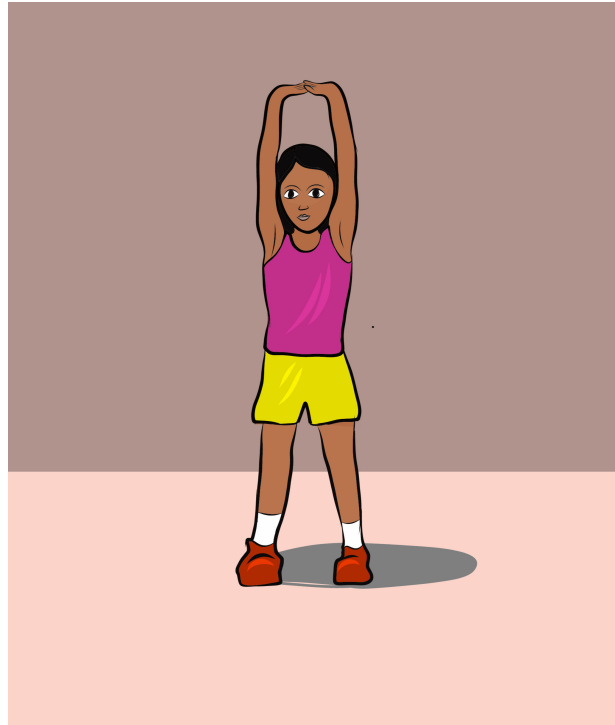
መታጠፍና መዘርጋት ማለት ምን ማለት ነው? መተጣጠፍና መዘርጋት ማለት የጡንቻና የመገጣጠሚያ እስከ መጨረሻው የመታጠፍና መዘርጋት ብቃት ነው። ይህ የመተጣጠፍና መዘርጋት ክህሎት ሰዊነት ከሞቀ በኋላ በማሳሳብ እንቅስቃሴ የሚሻሻልና የሚዳብር ነው። በመሆኑም የዕለት ሥራችንን በአግባቡ እንድንወጣ ያስችላል።

ተግባር 1፡- የላይኛው የሰዊነት ክፍልን ማሳሳብ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በረድፍ በመሰለፍ እግራችሁን በትኩረት ስፋት መክፈት፤

- ሁለት እጃችሁን ጣት ለጣት በማያያዝ በትኩረት ከፍታ ወደ ፊት ማሳሳብ፤
- እጃችሁን ጣት ለጣት በማያያዝ ከጫንቅላታችሁ በላይ ማሳሳብ፤
- ቀኝ እጃችሁን በትኩረት ላይ ወደ ጀርባ በማሰለፍ ግራ እጃችሁ በጎን በኩል ወደ ጀርባ በመውሰድ ከቀኝ እጅ ጋር በማያያዝ ማሳሳብ፤
- ግራ እጃችሁን በትኩረት ላይ ወደ ጀርባ በማሰለፍ ቀኝ እጃችሁ በጎን በኩል ወደ ጀርባ በመውሰድ ከግራ እጅ ጋር በማያያዝ ማሳሳብ፤
- በመጨረሻም ሰዊነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



ስዕል 31:- የላይኛው የሰውነት ክፍልን ማሳሳብ

ተግባር 2:- የወገብ ክፍልን ማሳሳብ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች በረድፍ እግራችሁን ዘርግታችሁ ትቀመጣላችሁ፤

- መጀመሪያ ሁለት እጃችሁን በትኩረት ከፍታ ወደ ጎን መዘርጋት፤
- ከዚያም ከወገባችሁ ወደ ቀኝና ግራ በመዞር ትንሽ ቆይታ ታደርጋላችሁ፤
- በቀጣይ ሁለት እጃችሁን ወደ ፊት ዘርግታችሁ የእግር ጣታችሁን ላይ ለመድረስ ጥረት ታደርጋላችሁ፤
- በዚህ ጊዜ ጉልበት መታጠፍ የለበትም፤
- በመጨረሻም ሰውነትን የማቀዝቀዝ እንቅስቃሴ በመስራት መጨረስ።



ስዕል 32:- የወገብ ክፍልን ማሳሳብ

የግምገማ ጥያቄዎች

1. የመተጣጠፍና መዘርጋት ክህሎት እንዴት ማዳበር ይቻላል?
2. የመተጣጠፍና መዘርጋት ክህሎት ምን ጠቀሜታ አለው?

4.4.ቅልጥፍና/Agility/

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ ተማሪዎች ይህን ርዕስ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- በፍጥነት የመታጠፍ እንቅስቃሴን ታሻሽላላችሁ ፤

የመነሻና ማጠቃለያ ጥያቄ

ቅልጥፍና ማለት ምን ማለት ነው?
 ቅልጥፍና በፍጥነት አቅጣጫን በመቀየር የሚከናወን አካላዊ
 እንቅስቃሴ ነው። ይህ የአካል ብቃት የሰውነት ሚዛን መጠበቅ፣
 ፍጥነት፣ ጥንካሬ፣ ብርታትንና የአካል ክፍል መቀናጀትን ያካተተ
 ክህሎት ነው። በመሆኑም ይህን ክህሎት ለማዳበር በመደበኛነት
 አካላዊ እንቅስቃሴ ላይ ተሳትፎ ማድረግ ያስፈልጋል።

ተግባር 1 :- መሀረቤን ያያችሁ

የአሰራር ቅደም ተከተል

- ተማሪዎች ሰውነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ መሬት ላይ ክብ ሰርታችሁ ትቀመጣላችሁ፤
- አንድ ተማሪ ከተቀመጣችሁት መካከል በመምረጥ መሃረብ ወይም ጨርቅ ማስያዝ፤
- መሀረቤን ያያችሁ እያለ/ች የተቀመጣችሁትን ተማሪዎች በእርምጃ ይዘራል/ትዘራላች፤
- የተቀመጣችሁት ተማሪዎች አላየንም እባካችሁ በማለት ምላሽ ትሰጣላችሁ፤
- ክቡን የሚዘረው/ምትዘረው የያዘውን/የያዘችውን ጨርቅ ከተቀመጣችሁት ተማሪዎች አንደኛው ጀርባ ጋር አስቀምጦ/ጣ መሮጥ፤
- መሃረብ የተጣለበት ተማሪ ተነስቶ/ታ መጀመሪያ ከተነሳበት ሰይደርስ/ሳትደርስ በመሃረብ ለመምታት ማባረር፤
- በዚህ ጊዜ ካልደረሱ/ች መሃረቤን ያያችሁ በማለት መቀጠል፤
- በመጨረሻም ሰውነታችሁን አቀዝቅዛችሁ መጨረስ።



ስዕል 33:- መሀረቤን ያያችሁ

ተግባር 2 :- የወንጌላት ጨዋታ የአሰራር ቅደም ተከተል

- ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ በረድፍ መሰለፍ፣
- ከረድፉ ፊት ለፊት በአራት ሜትር ርቀት ላይ ቅምብቢት ይቀመጣል፣
- በፊሽካ ድምፅ ከፊት ያላችሁ ተማሪዎች በሩጫ ቅምብቢቱን በመዞር መመለስና ሌላ ተማሪ በመያዝ በድጋሜ ቅምብቢቱን መዞር፣
- በዚህ ሁኔታ እርስ በእርስ እየተያያዛችሁ በፍጥነት የጨረሰ ረድፍ አሸናፊ ይሆናል፣
- በመጨረሻም ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ መጨረስ።

ተግባር 3 :- የጠመዝማዛ ሩጫ

የአሰራር ቅደም ተከተል

- ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ በረድፍ መሰለፍ፤
- ከፊት ያላችሁ ተማሪዎች ከተቀመጣችሁበት በመነሳት ከኃላችሁ የተቀመጡትን ተማሪዎች በመካከላቸው በጠመዝማዛ በመረጥና በድጋሜ በመመለስ ቦታችሁ ላይ ትቀመጣላችሁ፤
- በዚህ ሁኔታ ሁላችሁም ተማሪዎች በጠመዝማዛ በመረጥና ቦታችሁ በመመለስ ቀድሞ የጨረሰ ረድፍ አሸናፊ ይሆናል፤
- በመጨረሻም ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ መጨረስ።

ተግባር 4 :- ‘አያ ጅቦ’ ጨዋታ

የአሰራር ቅደም ተከተል

- ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ ክብ መስራትና መቆም፤

- አንድ ተማሪ መምረጥና ክቡ መሃል ላይ እንደ አያ ጅቦ የሚጫወት ማስቀመጥ፤
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- እንሂድ (2) ወደ ጫካ አያ ጅቦ ሳይመጣ አያ ጅቦ አለህ?
- አያ ጅቦ፡- አዎ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- ምን ትሰራለህ?
- አያ ጅቦ፡- ከእንቅልፌ እየተነሳሁ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- እንሂድ (2) ወደ ጫካ አያ ጅቦ ሳይመጣ አያ ጅቦ አለህ?
- አያ ጅቦ፡- አዎ
- ዙሪያውን የቆሙት፡- ምን ትሰራለህ?
- አያ ጅቦ፡- አልጋዬን እያነጠፍኩ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- እንሂድ (2) ወደ ጫካ አያ ጅቦ ሳይመጣ አያ ጅቦ አለህ?
- አያ ጅቦ፡- አዎ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- ምን ትሰራለህ?

- አያ ጅቦ፡- ፊቴን እየታጠብኩ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- እንሂድ (2) ወደ ጫካ አያ ጅቦ ሳይመጣ አያ ጅቦ አለህ?
- አያ ጅቦ፡- አዎ
- ዙሪያውን የቆማችሁት፡- ምን ትሰራለህ?
- አያ ጅቦ፡- እናንተን ልበላ
- በዚህ ጊዜ ዙሪያውን የቆማችሁት በአያ ጅቦ ላለመያዝ ትሮጣላችሁ የተያዘ ተማሪ እንደ አያ ጅቦ በመሆን ጫዋታው ይቀጥላል፤
- በመጨረሻም ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ መጨረስ።

የግምገማ ጥያቄዎች

1. ቅልጥፍና ምን ምን የሚያካትት ክህሎት ነው?
2. ቅልጥፍናን ለማዳበር ምን ማድረግ አለብን?

የምዕራፉ ማጠቃለያ

የአካል ብቃት እንቅስቃሴ በአጠቃላይ ለሰው ልጅ ጤንነት፣ የአካል ብቃት መሻሻል እንዲሁም በሽታ የመከላከል አቅምን የሚያጎለብት ነው። በመደበኛነት አካላዊ እንቅስቃሴ ላይ በመሳተፍ ጤናማ መሆንን ማረጋገጥ ይቻላል። የአካል ብቃት እንቅስቃሴ የልብና የደም ሥር ብርታት፣ የጡንቻ ብርታት፣ መታጠፍና መዘርጋትን እንዲሁም ቅልጥፍናን የሚያሻሽል በመሆኑ ይህንን ሊያዳብሩ የሚችሉ እንቅስቃሴዎች ላይ ተሳትፎ አድርጋችኋል።

የማጠቃለያ ጥያቄዎች

ሀ. የሚከተሉትን ጥያቄዎች እውነት ወይም ሐሰት በማለት መልሱ።

1. የአካል ብቃት የዕለት ተግባርን በአግባቡ እንድንወጣ ይረዳናል።
2. አካላዊ እንቅስቃሴ ከዘመናዊ ጤና አጠባበቅ የቀደመ ነው።
3. የአካል ብቃት ጤንነት እንድንጠብቅ ብቻ ይረዳናል።

ለ. ትክክለኛውን መልስ ምረጡ።

4. የአካል ብቃት ጥቅም ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ. ጤንነት ለ. መወፈር ሐ. መልሱ የለም

5. የአካል ብቃት የሆነው የቱ ነው?

ሀ. የጡንቻ ብርታት ለ. የልብ ብርታት ሐ. ሁሉም

6. የልብና የደም ሥር የሚያዳብር እንቅስቃሴ የሆነው የቱ ነው?

ሀ. ገመድ መዝለል ለ. ኳስ ለቀማ ሐ. ሁሉም

7. የጡንቻ ብርታት ምን እንድናከናውን ያስችለናል?

ሀ. መተኛት ለ. መሸከም ሐ. መልስ የለም

8. የመታጠፍና መዘርጋት ክህሎትን የሚያዳብር እንቅስቃሴ መቼ መስራት አለብን?

ሀ. ሰዉነታችን ከሞቀ በኋላ ለ. ከእንቅልፋችን እንደተነሳን

ሐ. ሁሉም

5 ምዕራፍ አምስት

ጅምናስቲክ

መግቢያ

የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ በመገለባበጥና በመተጣጠፍ የሚከናወን ሲሆን አጥንት፣ ጡንቻ እና ጅማቶቻችን በአግባቡ ሥራቸውን እንዲሰሩ እንዲሁም ጥንካሬና ብርታት እንዲኖራቸው ይረዳናል።

ጅምናስቲክ የተሟላ ጤንነት፣ ጥንካሬ፣ የተስተካከለ ቅርፅና ቁመና እንዲኖር የሚያደርግ የእንቅስቃሴ ክህሎት ነው። የጅምናስቲክ እንቅስቃሴን ከመስራት በፊት የጥንቃቄ እርምጃዎችን መውሰድ ያስፈልጋል። ለምሳሌ፡- የተሟላ የስፖርት ትጥቅ መልበስ፣ ሰውነት ማሟሟቅ፣ የሚሰራውን የእንቅስቃሴ ዓይነት ለይቶ ማወቅ፣ እራስን ለእንቅስቃሴ ማዘጋጀት እና ከቀላል ወደ ከባድ መስራት ወዘተ... ናቸው።

በዚህ ምዕራፍ የተካተቱ የትምህርት ይዘቶች መሠረታዊ የጅምናስቲክ ክህሎት በቀላል ድግግሞሽ እና የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራና አስፈላጊነት ናቸው።

የመማር ዉጤቶች፡ ተማሪዎች ይህንን ምዕራፍ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- መሠረታዊ የጅምናስቲክ ክህሎትን ትሰራላችሁ፤
- ወደፊት የመግፋትና ሚዛን የመጠበቅ እንቅስቃሴን ትሰራላችሁ፤
- የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ጥቅምን ትረዳላችሁ፤

5.1 መሠረታዊ የጅምናስቲክ ክህሎት በቀላል ድግግሞሽ

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ ተማሪዎች ይህንን ርዕስ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- መሠረታዊ ሚዛን የመጠበቅ፣ የመንከባለል፣ የመዘር፣ የመለጠጥ፣ አቀበት የመውጣት እና ክብደት ያላቸው ዕቃዎችን ከቦታ ወደ ቦታ የማንቀሳቀስ ተግባራዊ እንቅስቃሴን ታሻሽላላችሁ፤
- ራሳችሁን በመቆጣጠር ወደ ፊት ትንኮሳለላችሁ፤
- ከፍ ካለ ቦታ ላይ ወደ ኋላ የመንከባለል እንቅስቃሴን ትሰራላችሁ፤

የመነሻና ማነቃቂያ ጥያቄ

መሠረታዊ ጅምናስቲክ ምን ማለት ነው?

መሠረታዊ የጅምናስቲክ እንቅስቃሴዎች ሰፊ ቦታ እና ከፍተኛ ወጪ የማይጠይቁ በማንኛውም ቦታና የዕድሜ ደረጃ በወንዶች እና በሴቶች እንዲሁም በህፃናት የሚሰሩ እንቅስቃሴዎች ናቸው።

መሰረታዊ የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ በቀጣይ ለምናከናውነው ከባድ

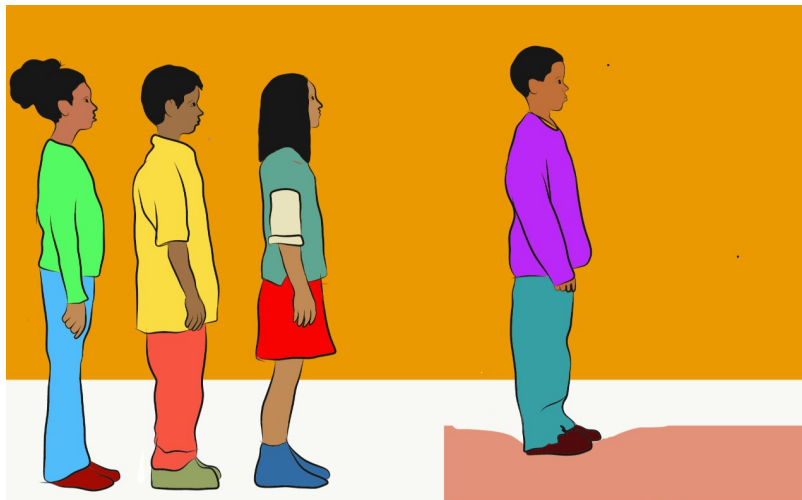
የጅምናስተካ እንቅስቃሴ መሠረት የምንጥልበት ነው። በመሆኑም ችሎታና ዕድሜ በሚመጥን መልኩ አስፈላጊውን ጥንቃቄና ድጋፍ በማድረግ በየዕለቱ ከምታከናውኗቸው እንቅስቃሴዎች ጋር በማዛመድ በቀላሉ መተግበር ይቻላል።

ተግባር 1 :- በፍራሽ ላይ አቋርጦ መራመድ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ ተራ በተራ ፍራሽ ላይ ትቆማላችሁ፤

- ሚዛን ለመጠበቅ እግራችሁን በትኩረት ስፋት ልክ መክፈት፤
- ቀኝ እግር ወደፊት ሲራመድ ግራ እጅ ወደ ፊት በመዘርጋት እንዲቀናጅ ማድረግ፤
- በተመሳሳይ መልኩ ግራ እግርን ከቀኝ እጅ ጋር እንዲቀናጅ ማድረግ፤
- በዝግታ በመራመድ ፍራሹን ማቋረጥ፤
- በድግግሞሽ መስራት እና በመጨረሻ ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ።



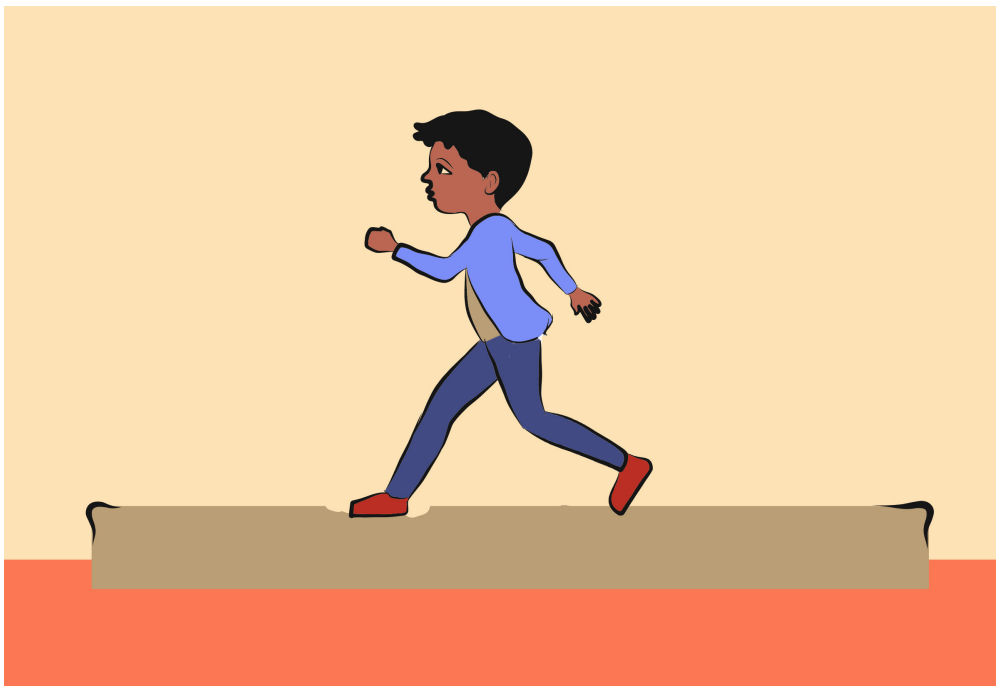
ስዕል 35:-በፍራሽ ላይ አቋርጦ መራመድ

ተግባር 2:- በፍራሽ ላይ መሮጥ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ መሰለፍ፣

- ፍራሽ ላይ የሰዉነታችሁን ሚዛን ጠበቃችሁ መራመድ፣
- ከዚያም ፍራሹ ላይ በዝግታ መሮጥ፣
- እንቅስቃሴውን በመደጋገም መስራት፣
- በመጨረሻ ሰዉነታችሁን አቀዝቅዘችሁ ማጠናቀቅ።

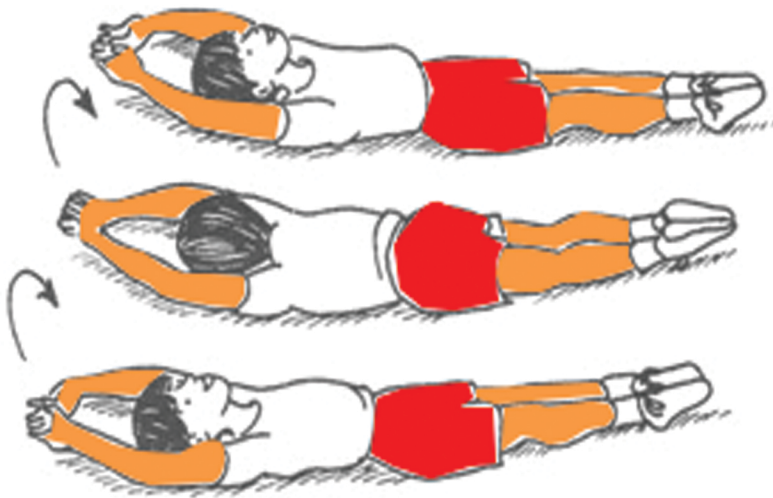


ስዕል 36:- በፍራሽ ላይ መሮጥ

ተግባር 3:- በፍራሽ ላይ መንከባለል

የአሰራር ቅደም ተከተል

- ተማሪዎች ሰዉነታችሁን ከአሟሟቃችሁ በኋላ ከፍራሹ ፊት ለፊት ትሰለፋላችሁ፤
- ከፊት ያላችሁ ተማሪዎች በሆድ ፍራሽ ላይ መተኛት፤
- ሁለት እጅን ከራስ በላይ ቀጥ አድርጋችሁ መዘርጋት፤
- ከዚያም ፍራሹ ላይ መንከባለል፤
- በተመሳሳይ ሁላችሁም መስራት፤
- በመጨረሻ ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ።



ስዕል 37:- በፍራሽ ላይ መንከባለል

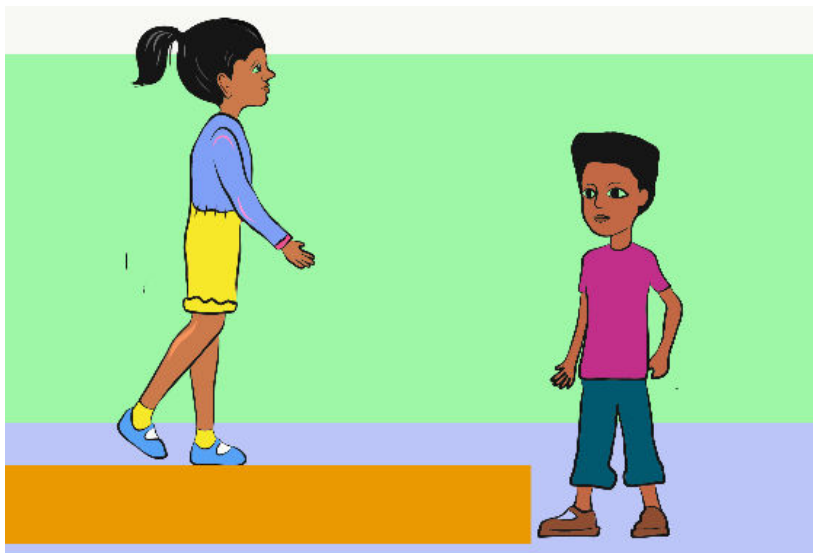
ተግባር 4:- ከከፍታ ላይ በሁለት እግር ዘሎ ማረፍ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች የሰዊነት ማሟሟቂያ ከሰራችሁ በኋላ ርቀታችሁን

ጠብቃችሁ በተርታ መሰለፍ፤

- ሰዊነት ወደ ላይ በመሳብ ተረከዝ ወደ ላይ እና ወደ ታች ማድረግ፤
- ጉልበትን በመጠኑ በማጠፍ ባላችሁበት ወደ ላይ መዝለልን በተደጋጋሚ መስራት፤
- እጅን ከኃላ ወደ ፊት በመወርወር በሁለት እግር ከፍራሹ ላይ መዝለል፤
- እንቅስቃሴውን ሁላችሁም በተደጋጋሚ መስራት፤
- በመጨረሻ ሰዊነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ።



ስዕል 38:-ከከፍታ ላይ በሁለት እግር ዘሎ ማረፍ

ተግባር 5፡- በተዳፋትና በተስተካከለ ፍራሽ ላይ መገልበጥ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች የሰዉነት ማሟሟቅ ከሰራችሁ በኋላ በረድፍ ረቀታችሁን ጠብቃችሁ መቆም፤

- እግርን በትከሻ ስፋት ልክ ከፈት ማድረግ፤
- እጅን ወደፊት በማድረግ እና ከክርን አጠፍ ማድረግ፤
- ጉልበትን በማጠፍ በቀኝ ጎን ቀስ በቀስ መሬትን በማስነካት መገልበጥ እንዲሁም ባልሰራው ግራ ጎን መስራት፤
- በተመሳሳይ መልኩ ተዳፋት ላይ በተቀመጠ ፍራሽ መገልበጥ፤
- በመጨረሻ ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ።

ተግባር 6፡- በሦስት ነጥብ ድጋፍ የእንቁራረት ዝላይ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች የሰዉነት ማሟሟቂያ ከሰራችሁ በኋላ በረድፍ መሰለፍ፤

- ሁለት እግራችሁን በመጠኑ ከፈት ማድረግ፤
- ከጉልበታችሁ ሽብረክ ብላችሁ እጆቻችሁን ወደ ፊት ትይዩ በማድረግ መሬት ላይ ማስቀመጥ፤

- እግራችሁ ወደ ፊት ሲመጣ እጅን ከመሬት በመልቀቅ ወደ ፊት እንደ እንቁራረት መዝለል፤
- በዚህ ሁኔታ እንቅስቃሴውን መደጋገም፤
- በመጨረሻ ሰዉነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ፡፡



ስዕል 40:- የእንቁራረት ዝላይ

ግምገማ ጥያቄዎች

1. የጅምናስቲክ እንቅስቃሴን ማን ሊያከናውን ይችላል?
2. ጅምናስቲክ እንዴት ሊሰራ ይችላል?

5.2. የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራና አስፈላጊነት

አጥጋቢ የመማር ብቃት፡ ተማሪዎች ይህንን ርዕስ ከተማራችሁ በኋላ፡-

- ከፍ ካለ በታ ወደኋላ የመንከባለል እንቅስቃሴዎችን ትለማመዳላችሁ

የመነሻና ማነቃቂያ ጥያቄ

የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራ ምን ጥቅም አለው?

የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራ ማለት የተመረጡ የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ዓይነት ናቸው። እነዚህም በተለያዩ አቅጣጫ፣ ደረጃ፣ ቅርፅና ፍጥነት የምንሰራቸው ሲሆን የአካል ብቃት ላይ እንድንደርስና የየዕለት ተግባራችንን በቀላሉ እንድናከናውን የሚረዱን ናቸው።

ተግባር 1፡- የአግዳሚ ዘንግ አያያዝና መደገፍ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች የሰዉነት ማሟሟቂያ ከሰራችሁ በኋላ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ በደረታችሁ ቁመት ልክ በተዘጋጀ አግዳሚ ዘንግ ፊት መሰለፍ፤

- እግራችሁን በትከሻ ስፋት ከፍታችሁ አግዳሚ ዘንግ ላይ በእጅ መደገፍ፤
- እጃችሁን ከክርን አጠፍ ማደረግና ከደረት ወደ አግዳሚው በመጠጋት ወደ ፊት መግፋት፤

- በእግር ጣት በመቆም በእጃችሁ የአግዳሚው ዘንግ ላይ መደገፍ፤
- ሙሉ በሙሉ እግራችሁን በመልቀቅ አግዳሚው ላይ መደገፍ፤
- እንቅስቃሴውን በመደጋገም መስራት፤
- በመጨረሻ ሰዊነታችሁን አቀዝቅዛችሁ መጨረስ።



ስዕል 41:- የአግዳሚ ዘንግ አያያዝና መደገፍ

ተግባር 2:- እርምጃ እና ግልቢያ

የአሰራር ቅደም ተከተል

ተማሪዎች የሰዊነት ማሟሟቂያ ከሰራችሁ በኋላ ርቀታችሁን ጠብቃችሁ መሰለፍ፤

- የተለመደውን የእርምጃ አካሄድ ደጋግማችሁ ስሩ፤
- ቀኝ እግራችሁን በማስቀደም በመራመድ አቋቋም ትቆማላችሁ፤
- ቀኝ እግራችሁ ወደ ፊት ለመራመድ ሲነሳ በፍጥነት የግራ እግራችሁ /የኋለኛው/ በቦታው ተተክቶ በትይዩ እንዲቀመጥ ማድረግ፤
- እንቅስቃሴውን በመደጋገም ፍጥነት እየጨመራችሁ መለማመድ፤
- በመጨረሻ ሰዊነታችሁን አቀዝቅዛችሁ ማጠናቀቅ



ስዕል 42:- እርምጃ

የግምገማ ጥያቄዎች

1. የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራ ምን ጥቅም አለው?
2. የተወሰነ የእንቅስቃሴ ሥራ በምን አይነት ሁኔታ ልንሰራ እንችላለን?

የምዕራፉ ማጠቃለያ

የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ በመገለባበጥና በመተጣጠፍ የሚከናወን ሲሆን አጥንት፣ ጡንቻ እና ጅማቶቻችን በአግባቡ ሥራቸውን እንዲሰሩ እንዲሁም ጥንካሬና ብርታት እንዲኖራቸው ይረዳናል። በመሆኑም የጅምናስቲክ እንቅስቃሴዎች ከመሰራታቸው በፊት የስፖርት ጉዳቶች እንዳይደርሱ ከትዕዛዝ ውጪ የሚሰሩ እንቅስቃሴዎችን ማስወገድ፣ የሰውነት ማሟሟቂያ መስራት፣ እንዲሁም መምህራንን ማማከር አስፈላጊ ነው።

የማጠቃለያ ጥያቄዎች

ሀ. የሚከተሉትን ጥያቄዎች እውነት ወይም ሐሰት በማለት መልሱ።

1. የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ በመገልበጥና በመታጠፍ የሚሰራ ነው።
2. የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ሲሰራ ከከባድ ወደ ቀላል መሆን አለበት።
3. መሠረታዊ የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ሰፊ ቦታና ከፍተኛ ወጪ አይጠይቅም።
4. ጅምናስቲክ ዕድሜን በሚመጥን ልክ መሆን አለበት።

ለ. ትክክለኛውን መልስ ስጥ/ጪ

5. የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ምን ጥቅም ይሰጣል?

ሀ. ጤንነት

ለ. ጥንካሬ

ሐ. ሁሉም

6. የጅምናስቲክ እንቅስቃሴ ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ. ፍራሽ ላይ መንከባለል ለ.⁸⁹መሀረቤን ያያችሁ ሐ. ፍራሽ ላይ መገልበጥ

7. ጅምናስቲክ ማን ሊሰራው ይችላል?

ሀ. ወንዶች

⁹⁰
ለ. ሴቶች

ሐ. ሁሉም