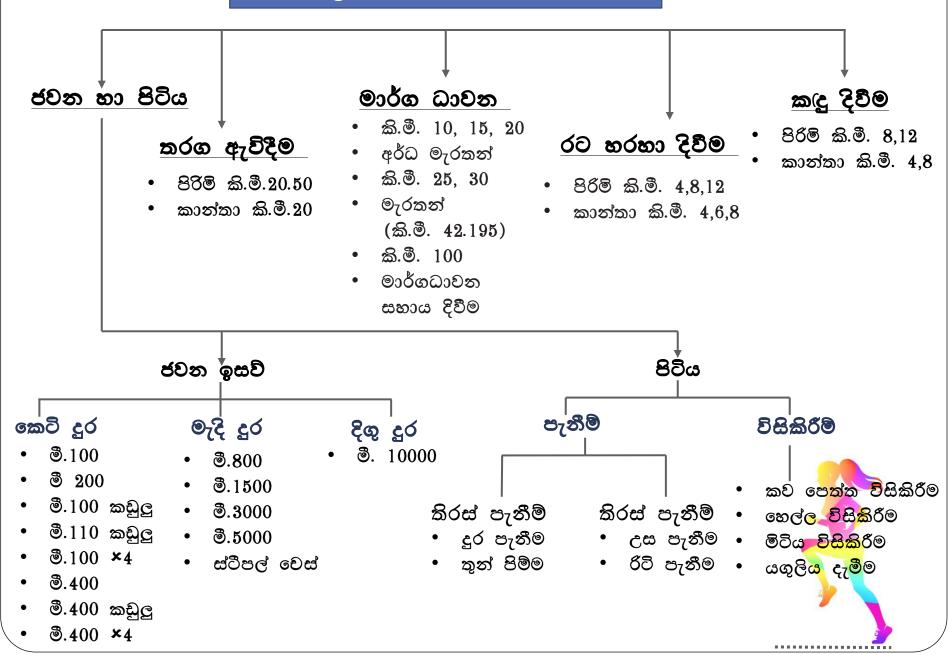
# 11 වසර මලල කීඩා ඉසව් පිළිබඳව දැනුවත් වෙමු......



# මලල කුීඩා ඉසව් වර්ගීකරණය



# ශිල්පිය කුම......

පිළිගත් නීතිරිති වලට අනුකූලව කිසියම් කියාකාරකමක් එලදායිව හා කර්යාාක මෙව ඉටු කිරිම සඳහා භාවිතා කරනු ලබන කුමවේදය මේ නමින් හැඳින්වේ.

මලල කිුඩා ඉසව්වල සියළුම තරඟ ශිල්පිය කුම පහතින් දැක්වේ

### තරග ඇවිදීම

- පාදවල කිුයාකාරිත්වය (leg Movement)
- අත්වල කිුයාකාරිත්වයට (Arm Actin)
- උකුල් කිුයාකාරිත්වයට (Hip Action)



### පාදවල කුියාකාරිත්වය

- පසු පස පාදයෙන් තල්ලුවක් ඇතී කිරීම.
- විලුඹ → පාද කොට්ට → පා
   ඇඟිලි ලෙස පතුල පොළොවේ
   ස්පර්ශ වීම.
- සැහැල්ලු ලෙස පැනීමකින්
   තොරව තොරව පා තැබීම.



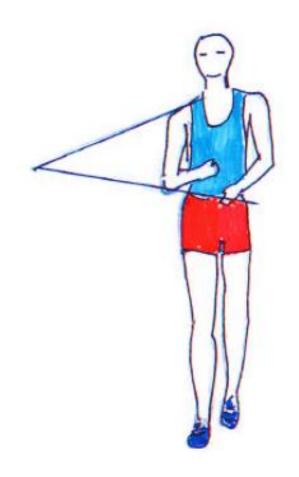
### අත්වල කියාකාරිත්වයට

- උරහිස් ලිහිල් ව තබා
   ගැනීම.
- වැළමිට අංශක 90 ක
   කෝණයකින් සිටින සේ
   තබා ගැනීම.
- අත් ස්වභාව්කව පැදවීම .



## උකුල් කිුයාකාරිත්වයට

• උකුල් සන්ධියේ ඉහළට හා පහළට මාරුවෙන් මාරුවට චලනයක් ඇති වන සේ ඇවීදීම.





### කෙටි දුර ධාවනයේ ශිල්පීය කුමය .........

#### පාදවල කුියාකාරිත්වය

- ආරම්භය ඉතා වේගවත් බැව්න් ශරීරය ඉදිරියට නැඹුරුව පවතියි. පසුව කුමයෙන් ශරීරය සෘජු වේ.
- තරග අවසානයේ දී වේගවත් බව මදක් අඩු වන අතර, කද ඉදිරියට නැඹුරු වේ.
- දිගු දුර ධාවනයේ දීට වඩා දණහිස එසවීම වැඩි ය. ධාවන පියවර අතර පරතරය දිගු වේ.

### අත්වල කිුයාකාරිත්වයට

• දැක් උරහිස් වටා 90ං ට පමණ ඉදිරියට හා පසු පසට චලනය වේ.

### උකුල් කිුයාකාරිත්වයට

• පාදය උකුල් අකුෂය වටා චකුීයව චලනය වේ.



### මැදි දුර / දිගු දුර ධාවනයේ ශිල්පීය කුමය .........

#### පාදවල කිුයාකාරිත්වය

• ශරීරයේ ඉහළ කොටස සෘජුව තබා ගෙන දිවීම සිදු කරයි. අවසානයේ වේගවත් වීමත් සමග ශරීරය ඉදිරියට නැමී පවති. පියවර අතර දුර කෙටි වේ. එමෙන් ම දණ හිස එසවීම මද වශයෙන් සිදු වේ.

#### අත්වල කුියාකාරිත්වයට

• අත්වල චලන කෙටි දුර දිවීම මෙන් වේගවත්ව සිදු නොවේ.

#### උකුල් සන්ධ්යේ කිුයාකාරිත්වයට

• පාදයේ උකුල් වටා චලනය වේ. සිරුර ලිහිල්ව හා රිද්මයට කුියා කරයි.





# කඩුලු මතින් දිවීමේ ශිල්පීය කුමය......

කඩුලු මතින් දිවීමේ ශිල්පීය කුමයේ පුධාන අවස්ථා දෙකකි.

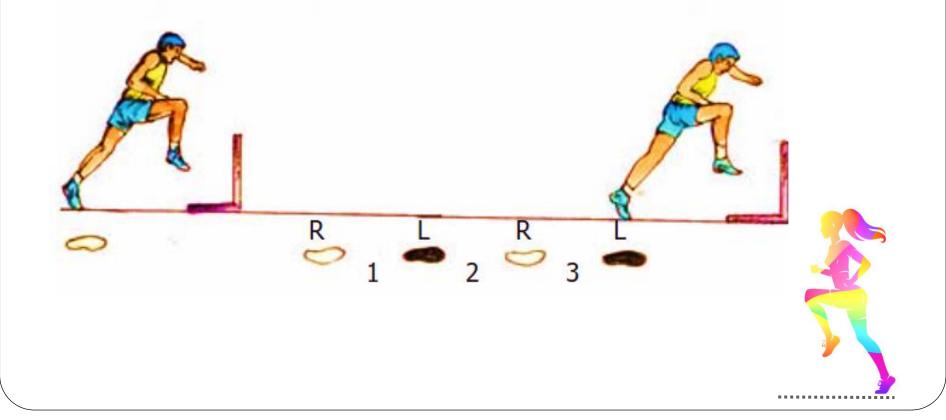
- 1. කඩුල්ල තරණය කිරීම
- 2. කඩුලු අතර දිවීම

### කඩුල්ල තරණය කිරීම



### 2. කඩුලු අතර දිවීම

- මීටර් 100, මීටර් 110 කඩුලු මතින් දිවීම සඳහා ආරම්භක පුවරුවේ සිට පළමු කඩුල්ලටපියවර අටකින් ළගා විය යුතු ය.
- ඊළග කඩුලු වලට පියවර තුනකින් ළගා විය යුතුය.



# සහාය දිවීමේ ශිල්පීය කුමය......

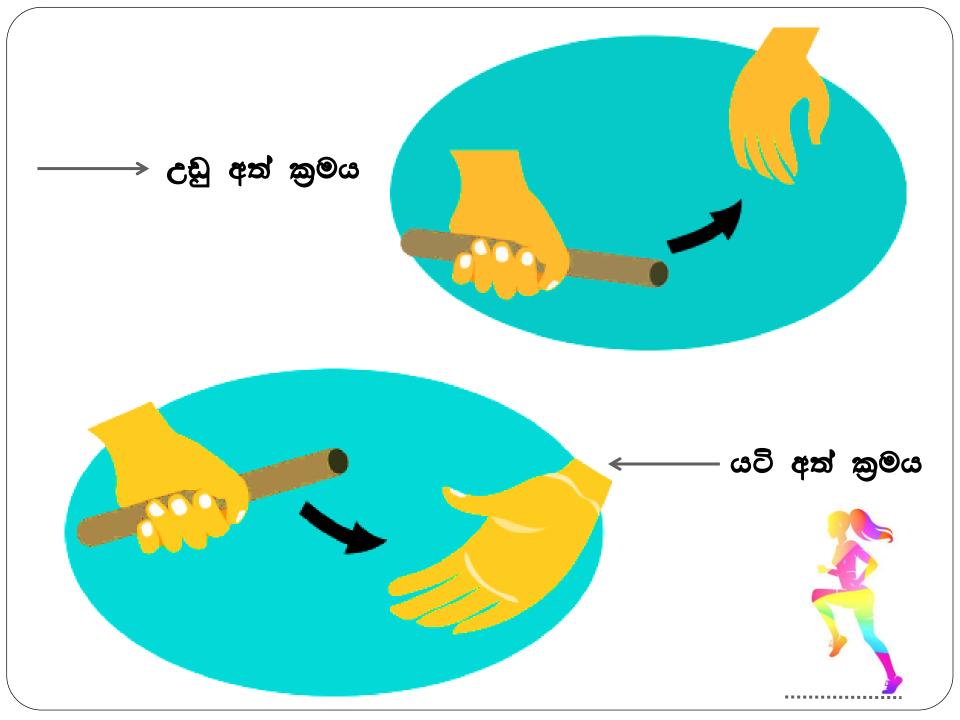
සහාය දිවීමේ දී යොදා ගන්නා යෂ්ටි හුවමාරු ශිල්පිය කුම දෙකකි.

දෘශා මාරු කුමය යෂ්ටිය දෙස බලමින් (මීටර් 400 🗴 4)

අදෘශා මාරු කුමය යෂ්ටිය දෙස නොබලමින් (මීටර් 100 🗴 4)

මෙම කුම දෙකටම යෂ්ටිය ලබා ගැනීමේදී භාවිතා කල හැකි ආකාර දෙකකි.

- 1) දෘශා මාරු කුමය උඩු අත් හෝ යටි අත් කු<mark>ම</mark>ය
- 2) අදෘශා මාරු කුමය උඩු අත් හෝ යටි අත් කුමය



යෂ්ටිය ලබා ගන්නා කිුඩකයා තම සිරුරේ කුමන අතින් ද යන්න මත පදනම්ව යෂ්ටි මාරුව වර්ග කල හැකිය.

#### 1. ඇතුළක මාරුව – (Insied pass)

යෂ්ටිය ලබා ගන්නා කුීඩකයා තම වමතින් (ධාවන පථයට සාපේකුවේ ඇතුළු අතින්) යෂ්ටිය ලබා ගනී. යෂ්ටිය රැගෙන එන කුීඩකයා දකුණතින් එය රැගෙන එයි.



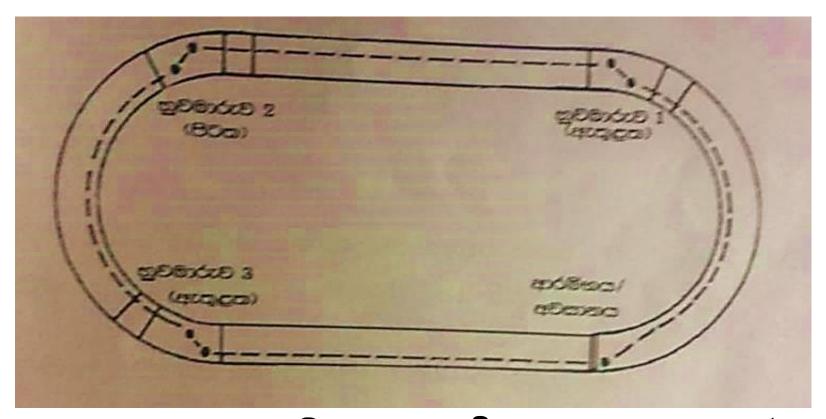
### 2. පිටක මාරුව – (Outside pass)

යෂ්ටිය ලබා ගන්නා කීඩකයා තම දකුණතින් (ධාවන පථයට සාපේකුව පිටත අතින්) යෂ්ටිය ලබා ගනී. යෂ්ටිය රැගෙන එන කීඩකයා වමතින් එය රැගෙන එයි.



- 3. මිශු මාරුව (Mixed pass)
- 1) පළමු ධාවකයා දකුණු අතින් ගෙන දෙවන ධාවකයාගේ වමතට යෂ්ඨ්ය ලබා දීම. ( ඇතුළත මාරුව)
- 2) දෙවන ධාවකයා වමකින් ගෙන තුන්වන ධාවකයාට දකුණු අතට යෂ්ඨ්ය ලබා දෙයි. (පිටත මාරුව)
- 3) තුන්වන ධාවකයා දකුණු අතින් ගෙන සිව්වැන්නට වම් අතට ලබා දෙයි. (ඇතුළත මාරුව)

උදා – පළමු  $\rightarrow$  වම + දකුණ  $\rightarrow$  දකුනේන් + වමට  $\rightarrow$  වමෙන් + දකුණට

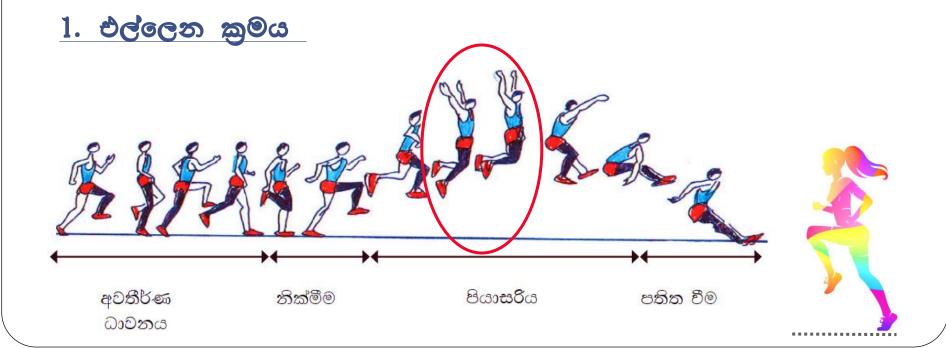


මිශු කුමය මී 100×4 සහය තරග වලට වඩාත් යෝගා වන්නේ ඉහත රූපය තුලින් මයාව පැහැදිලි වේ.

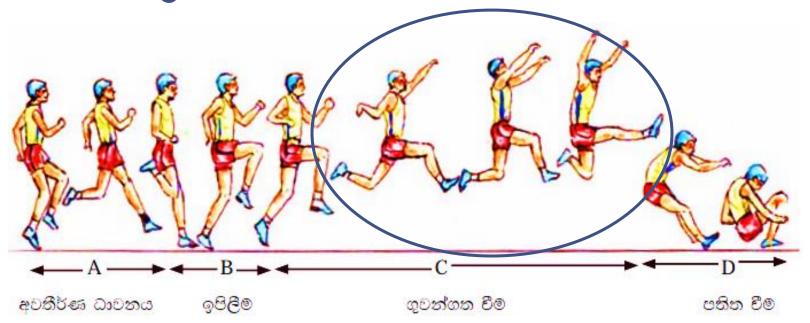
# *පූර පැනීමේ ශිල්පීය කුමය......*

- 1. එල්ලෙන කුමය (Hang technique)
- 2. පාවෙන කුමය (Sail technique)
- 3. ගුවනත පා මාරු කිරීමේ කුමය (Hitch-Kick technique)

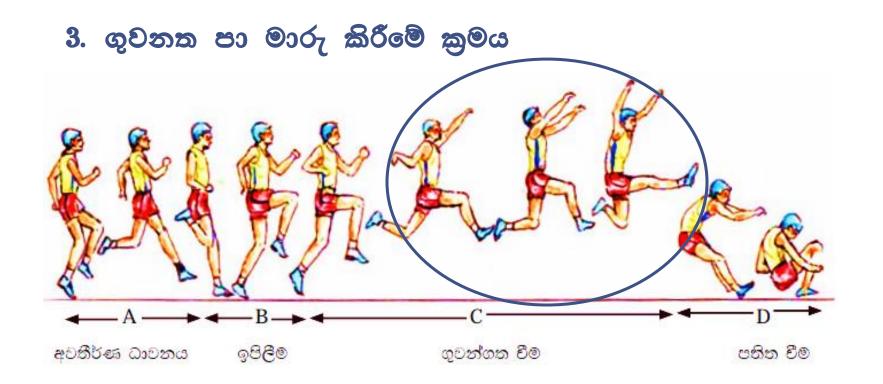
ශිල්පිය කුම ගොඩනැගි ඇත්තේ කිුඩකයා තම සිරුර ගුවනේදි හසුරවා ගන්නා ආකාර අනුවයි.



# 2. පාවෙන කුමය









# උස පැනීමේ ශිල්පීය කුමය.....

උස පැනීමේ හරස් දණ්ඩ තරණයේ දී ශරීරය පිහිටන ආකාරය අනුව කිුඩකයන් යොදා ගන්නා ශිල්පීය කුම 5ක් ඇත.

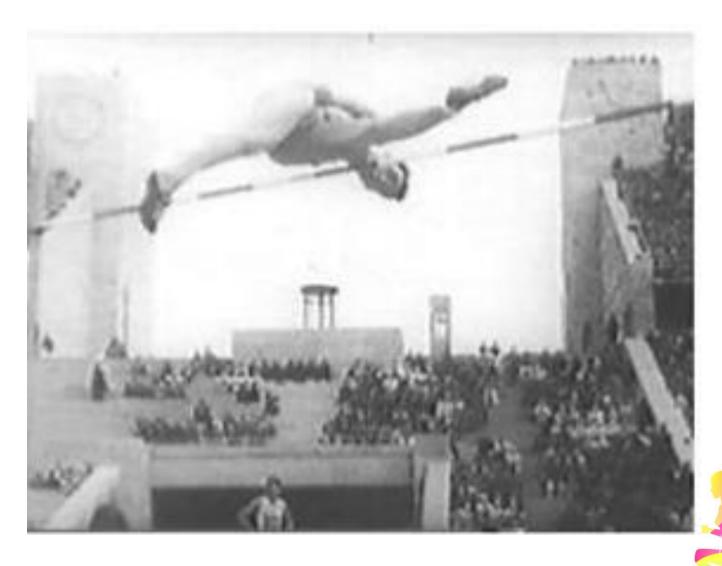
- 1. කතුරු පිම්ම (Scissor jump)
- 2. පෙරදිග පිම්ම (Eastern cut off)
- 3. බටහිර පිම්ම (Western roll)
- 4. ස්ටුැඩල් පිම්ම (Straddle)
- 5. පොස්බරි ෆ්ලෝප් කුමය (Fosbury flop)

මෙම ඉසව්වලද ශිල්පිය කුම ගොඩනැගි ඇත්තේ කිුඩකයා පියාසරික අවධ්යේදී තම සිරුර ගුවනේදී හසු<mark>රවා</mark> ගත්තා ආකාරය අනුවයි.



(කතුරු පිම්ම)



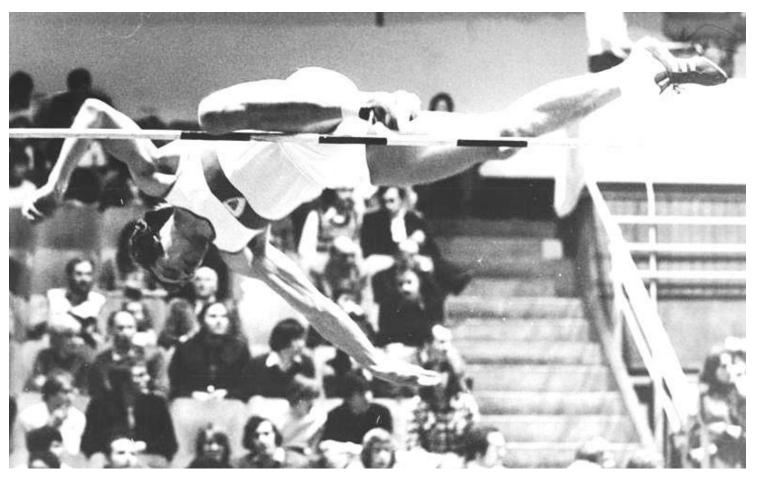


(පෙරදිග පිම්ම)



(බටහිර පිම්ම)





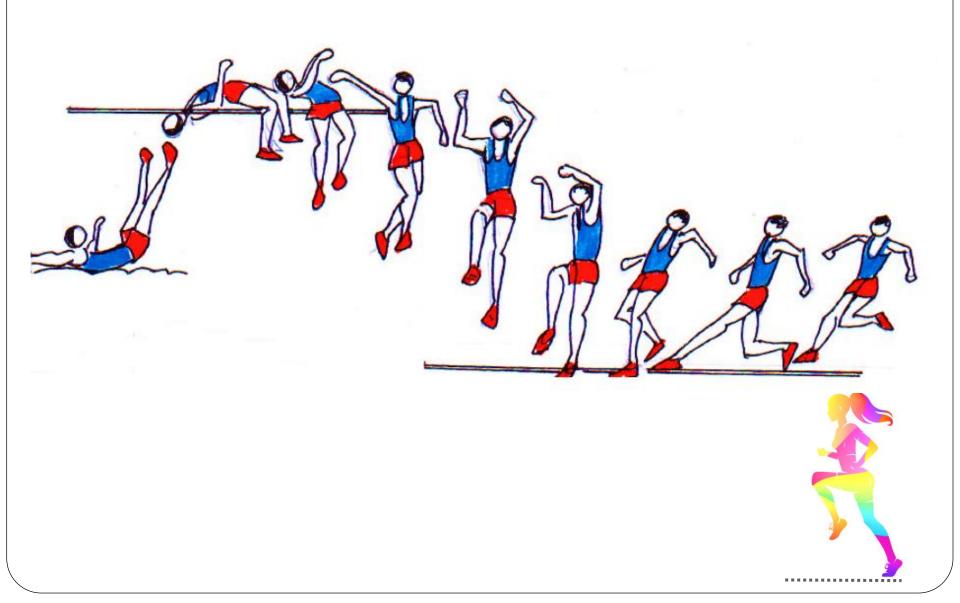
(ස්ටුැඩල් පිම්ම)





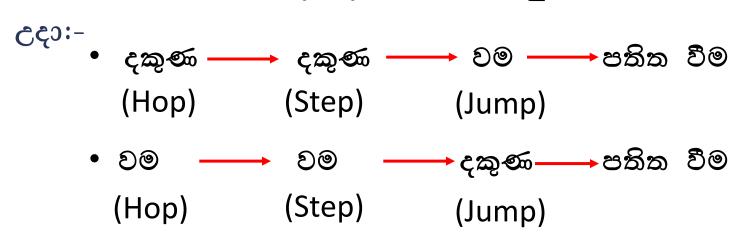
(පොස්බරි ෆ්ලෝප් කුමය)

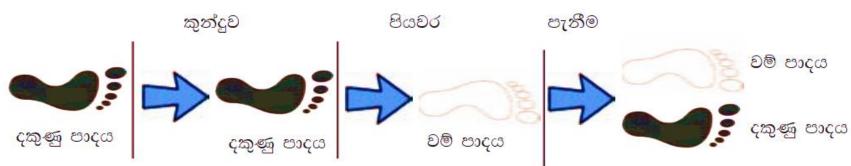
# 



# තුන් පිම්ම ශිල්පිය කුමය.....

තුන්පිම්ම පැනීමේදී අවතිර්ණ ධාවනයෙන් පසු ඉපිලිම සිදූකල පාදයෙන් ම (Hop) දෙවන ඉපිලිම ද (Step) සිදූ කල යුතුය. තෙවන ඉපිලිම ඊට විරුද්ධ පාදයේ වීය යුතුය. අවසානයේ පතිත වීම පාද දෙකෙන්ම කල යුතුය.





# යගුලිය දැමීම ශිල්පිය කුමය.....

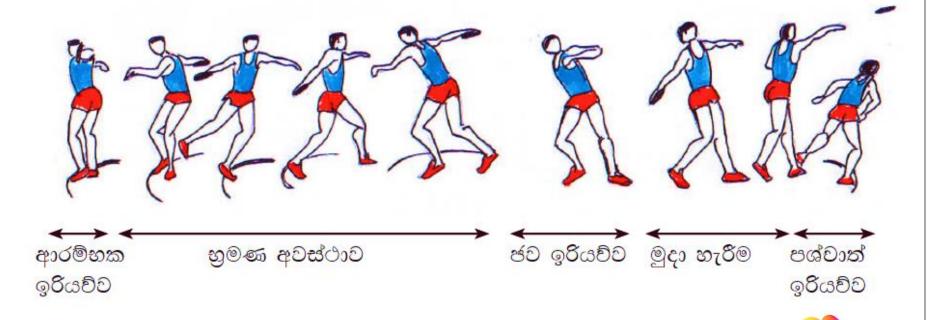
- යගුලිය දමීමේ ශිල්පීය කුම දෙකකි.
  - 1. පෙරිඕ බුයන් කුමය– රේඛීය කුමය (Linear technique)
  - 2. කරකැවී විසි කිරීමේ කුමය භුමණ කුමය
    (Rotational technique)

1. පෙරීම් බුයන් කුමය

සූදනම ලිස්සායාම ජව ඉරියච්ච මුදු නැරීම පශ්චාත් ඉරියච්ච

# කවපෙත්ත විසි කිරීමේ ශිල්පිය කුම......

### කරකැවී විසි කිරීමේ ශිල්පීය කුමය

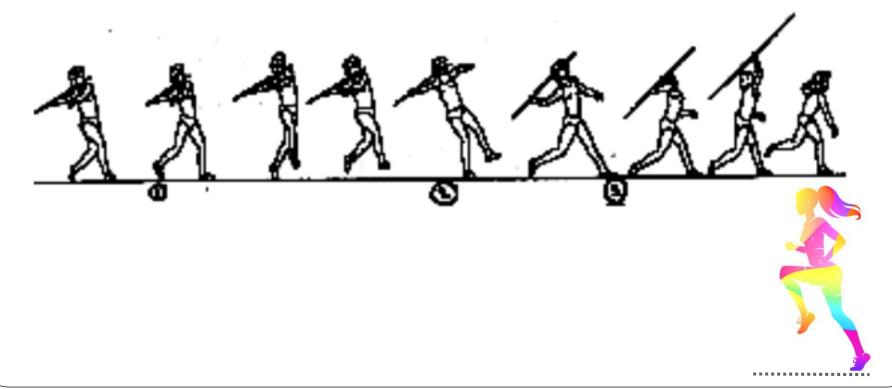


විසි කිරිමේ ඉරියව් අවස්ථා රූප වල විසිරි තිබුණද සියලු අවධි කිුයාත්මක විය යුත්තේ කවය තුලදී පමණි.

# හෙල්ල විසි කිරීමේ ශිල්පිය කුම......

#### පියවර 03 කුමයට අනුව හෙල්ල විසිකිරිම

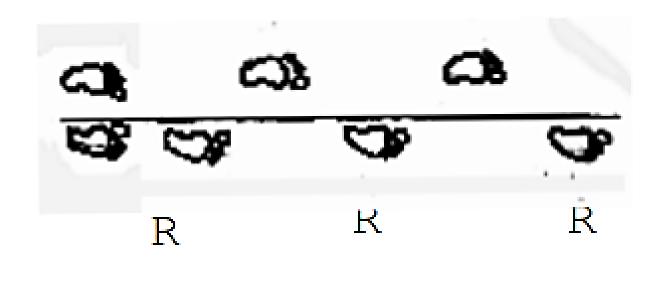
වීසිකිරීම් අවධි යටතේ හෙල්ල පිටු පසට ඇදීමත් සමග හරස් අතට පා තබමින් පියවර 03 ගෙන හෙල්ල මුදා හැරීම නිසා මෙම කුයට යෙදී ඇත.



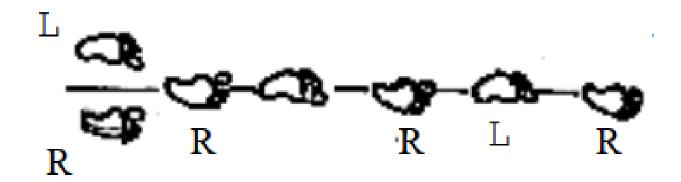
ඒ ඒ මලල කිුිඩා ඉසව්වල ශිල්පිය කුම පුහුණුව සඳහා යොදා ගත හැකි සරල කිුියාකාරකම් අභාාස :-

### තරග ඇවිදීම

 සෘජු රේඛාවක දෙපස පාද තබමින් වේගය අඩු වැඩි කරමින් ඇවීදිම.







- අගල් 5ක් පමණ රේඛාවක් මත පාද තබමින් ඇවීදීම හා එම රේඛාව මත විකර්ණව පාද තබමින් ඇවීදිම.
- හැකි තරම් උකුල් සංධියේ කිුයාකාරිත්වයට ගැලපෙන අයුරින් දැත්, කඳ හා පාද තබමින් ඇවීදිම.

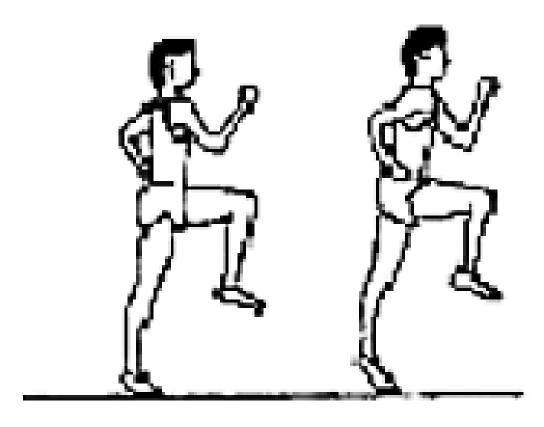
# සියලුම ධාවන අභාාස වලින් ඉටුවන කාර්යයන්:-

- 1. අත් හා පාද නිවැරදි චලන ඔස්සේ බලය ලබා ගැනීම.
- 2. ධාවන පියවරක නිවැරදි චලන වාුුහය හා රිද්මය ලබා ගැනීම.
- 3. ධාවනයේ දී නිවැරදි ව කද කොටස තබා ගැනීම.
- 4. ස්නායූ හා පේශි සමායෝජනය කිරීම.
- 5. ධාවනයට අදාළ වන පේශි හා සන්ධි කාර්යක්ෂම කිරීම.
- 6. වේගය දියුණු කිරීම.
- 7. ශාරීරික යෝගානාව වර්ධනය කිරීම.

### ධාවන අභාාස:-

#### Running - A

- ආධාරක පාදයේ පතුල සම්පූර්ණයෙන් පොළොව හා ස්පර්ශව පවතී.
- විරුද්ධ පාදයේ කළවා පොළවට සමාන්තරව වන සේ දණහිසෙන් නමා ඉහළට ඔසවයි.
- ඒ අතර ආධාරකය පාදයේ යටි පතුල පාද කොට්ට හා ඇගිලි තුඩු දක්වා ඔසවමින් ඉදිරියට තල්ලු කරයි.
- අත් වැළමිටෙන් අංශක 90ං ක් නැමී, ධාවනයේ දී කිුයා කරන ආකාරයට ඉදිරියට හා පසු පසට ගමන් කරයි..

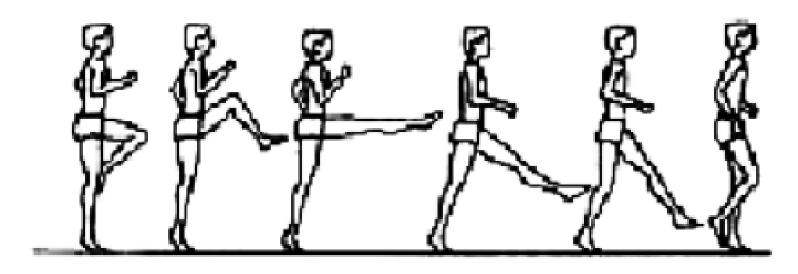


(Running – A)



#### Running - B

- ආධාරක පාදය හොඳින් දිග හැරී පවතී.
- විරුද්ධ පාදය දණහිසෙන් අංශක 90ං ක් නමා පොළොවට සමාන්තර වන සේ ඔසවයි.
- දණහිස ඉහළට ඔසවා රිද්මයානුකූල ව පාද මාරුවෙන් මාරුවට ඉදිරියට ගමන් කරයි.
- වැළමිටෙන් අංශක 90ං ක් නැමී ධාවනයේ දී කිුයා කරන ආකාරයට අත් ඉදිරියට හා පසු පසට ගමන් කරයි.

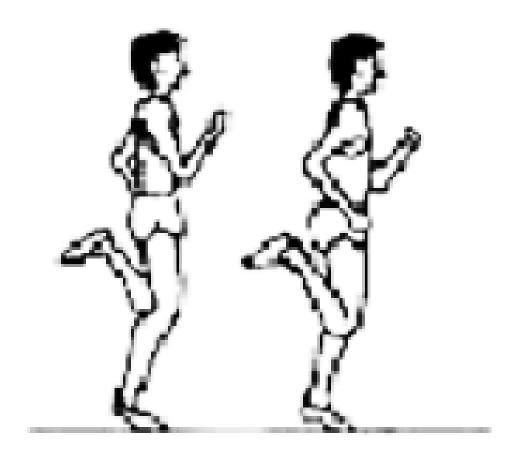


(Running – B)



#### Running - C

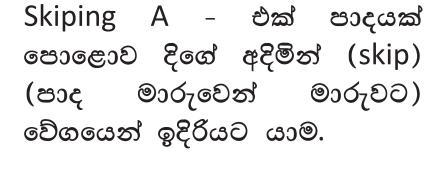
- අංශක 90ං ක් වැළමිටෙන් නවා ධාවනයේ දී මෙන් අත් කිුයා කරන ආකාරයට ඉදිරියට හා පසුපසට ගමන් කරයි.
- මාරුවෙන් මාරුවට පාද දෙක ම දණහිසෙන් නමා තට්ටම් පුදේශයේ යට කොටසට පහර දෙමින් ඉදිරියට ධාවනය කෙරේ.
- මෙසේ මාරුවෙන් මාරුවට පාද ඔසවා දිගටම ධාවනය කෙරේ.



(Running – C)



Ankling – පාදයේ කොට්ටා (Ball) කොටස පොළොවේ ස්පර්ශ කරමින් ඉතා ළග අඩි තබමින් වේගයෙන් ඇවිදීම.

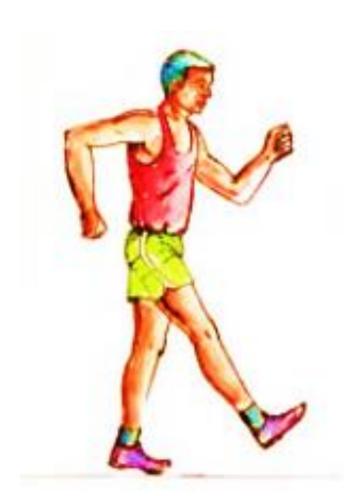




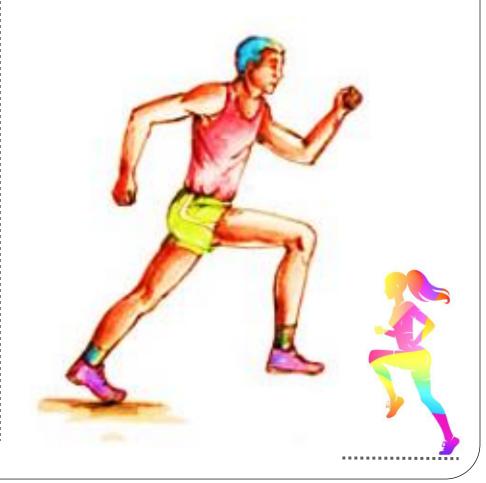




Skiping B – එක් පාදයක් පොළොවේ අදිමින් ද අනෙක් පාදය චකුීයව වන ආකාරයට දිග හරිමින් ද ඉදිරියට යාම.



Bounding - අාධාරක පාදය පොළොව මත තෙරපුමක් ඇති කර පාදය දණහිසින් නමා පාද ඈතින් තබා පැන පැන යාම.





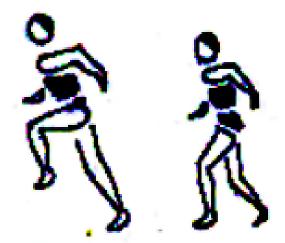
බිම වාඩ්වී සිට සංඥාවට දිවීම

පිටුපස බලා බිම වාඩිවී සිට සංඥාවට දිවීම









බිම වැතිර සිට සංඥාවට දිවීම

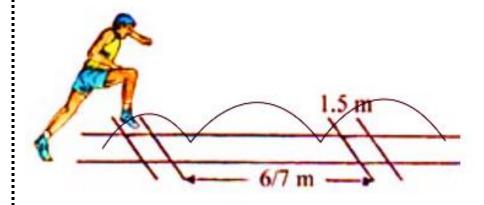


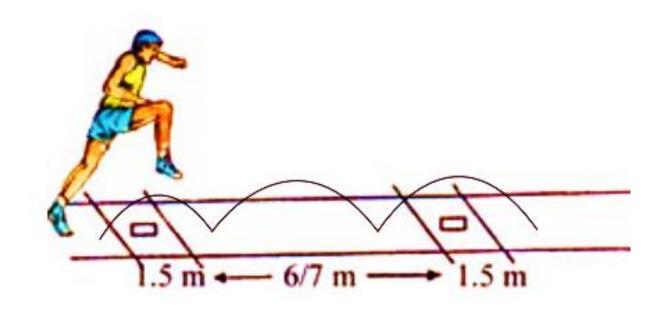


### කඩුලු පැන දිවිම සඳහා අභාාස:-



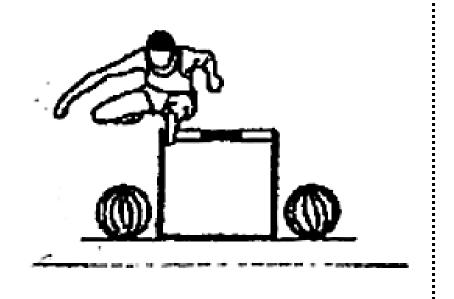
පිටියේ සීමා කරන ලද පෙදෙසක් තුළ තබා ඇති කාඩ් බෝඩ් පෙට්ටි වැනි උස අඩු බාධක මතින් වරින් වර පනිමින් නිදහසේ දුවන්න. රූපයේ පරිදි පොළොව මත පරතර සලකුණු කරන්න. 6m හෝ 7m පරතරය පියවර තුනකින් ධාවනයේ යෙදෙන්න. 1.5m පරතරය මතින් පැන යන්න.

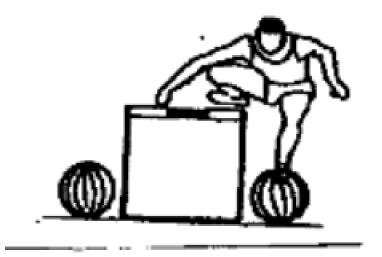


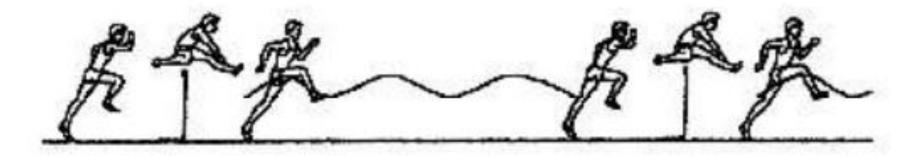


ඉහත ආකාරයට ම කෙටි පරතර මධායේ කුඩා බාධක තබා කිුයාකාරකම සිදු කරන්න.

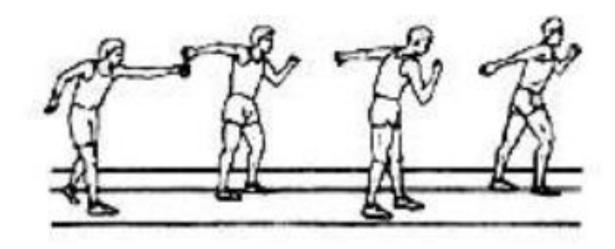


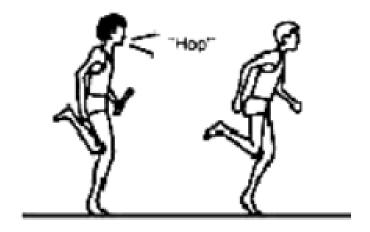






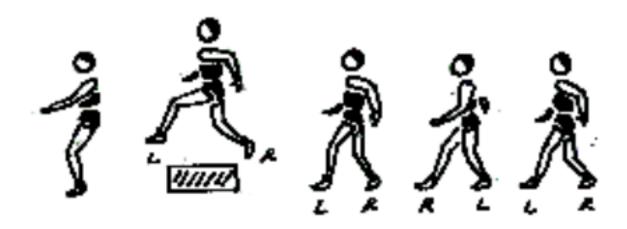
# සහය දීවීම යෝගා අභාාස:-





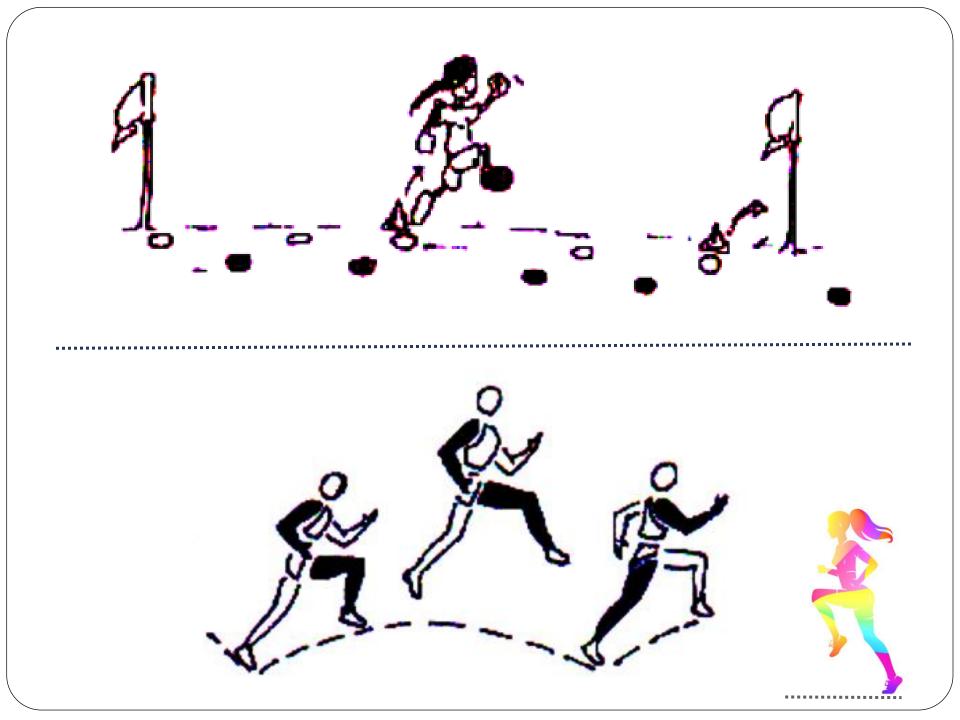


# <u>දුරපැනීම</u>



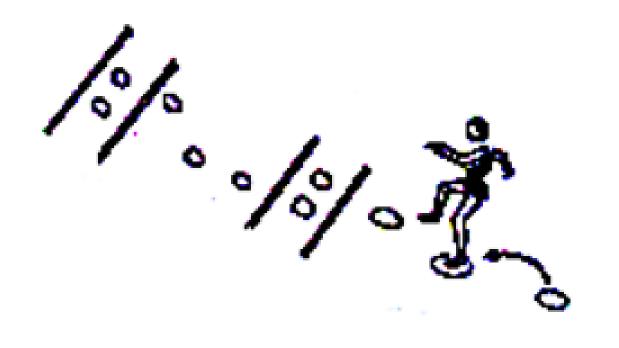






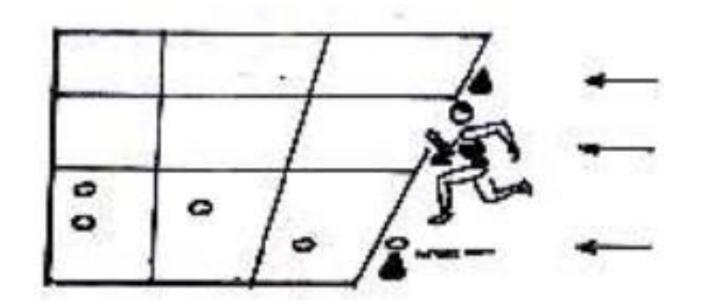
## තුන් පිම්ම පැනීම

 පොළොව මත සලකුණු කරඇති පෙදෙස් අතර පියවර තබමින් කුන්දුව - පියවර -පැනීම යන පැනීම් අනුපිළිවෙළ පවත්වා ගනිමින් ඉදිරියට පැන පැන යාම.





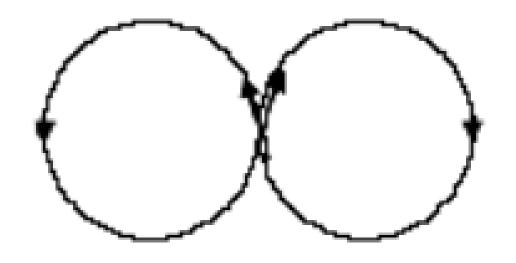
• රූපය 5.4.3 හි දැක්වෙන ආකාරයට පොළාව මත සලකුණු කළ රේඛා රාමුවක් භාවිත කර ගනිමින්, කෙටි අවතීර්ණ ධාවනයකින් පසුව කුන්දුව, පියවර සහ කෙටි පැනීම වශයෙන් පැනීම් සිදු කිරීම.



## උසපැනීම

#### පොස්බරි ෆ්ලෝප් කුමය

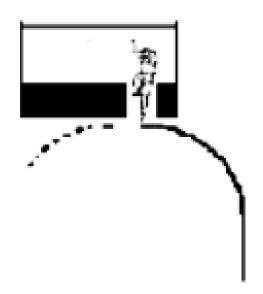
• 8 ඉලක්කම් හැඩයට පිටියේ සලකුණු කර ඇති මාර්ගයක් ඔස්සේ දිවීම එක් වෘත්තයක් සම්පූර්ණ කර ඊළග වෘත්තයට ඇතුළු වීමත් සමග වේගය වැඩි කිරීම හා වෘත්තයෙන් භාගයක් ගමන් කළ පසු වේගය අඩු කිරීම.





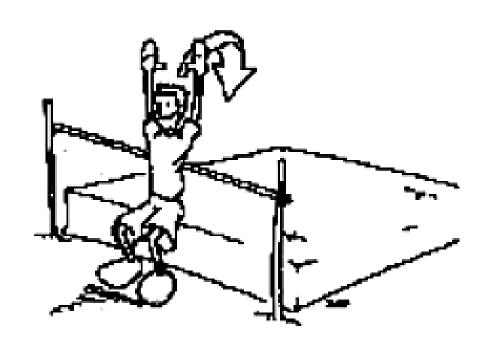
• වකුාකාර මාර්ගයක් ඔස්සේ ධාවනය කර අවසානයේ දී සිරස්ව නික්මීම.







• උස පැනීමේ මෙට්ටයකට පිටුපස හරවා ඊට ආසන්න ව කීඩකයා සිට ගැනීම. දෙපයින් නික්මීමක් කර ඉහළට හා පිටුපසට පැන මෙට්ටය මත පතිත වීම. හරස් දණ්ඩක් රහිතව හා සහිතව මෙම කිුයාකාරකමෙහි නිරත විය හැකි ය.





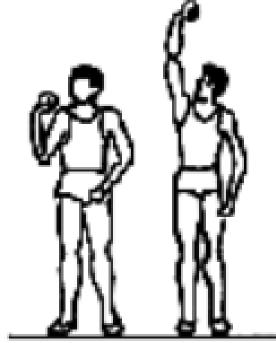
### යගුලිය දැමීම

යගුලිය අතට හුරු කරගැනීමේ කිුයාකාරකම්.........

- යගුලිය සිරුර ඉදිරියෙන් අතින් අතට මාරු කිරීම.
- යගුලිය අතින් අතට මාරු කරමින් සිරුර වටා කරකැවීම.

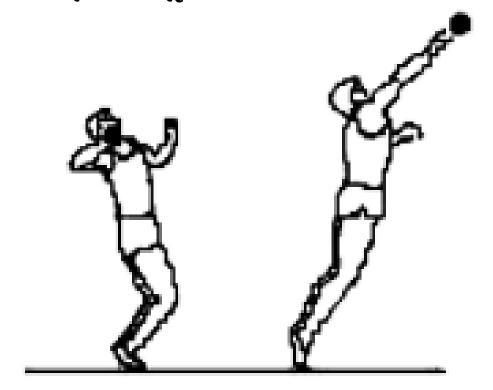
• යගුලිය තනි අතින් අල්වා ගෙන කිහිප වරක් ඉහළට හා

පහළට ගෙන ඒම.





• යගුලිය ඉදරියට දැමීම.





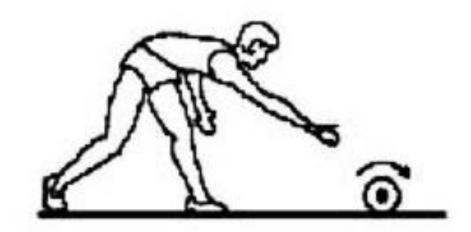
### කව පෙත්ත විසිකිරීම

කව පෙත්ත අතට හුරු කරගැනීමේ කිුියාකාරකම්.......

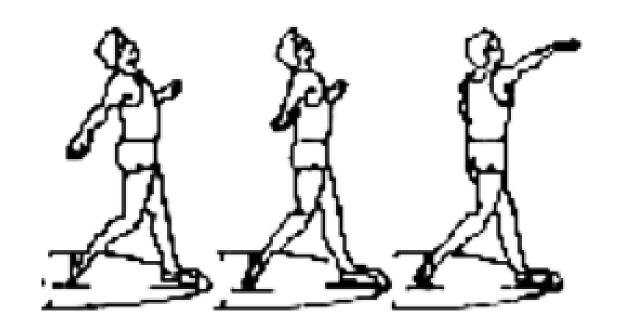
1) කවපෙත්ත අල්වා ගන්නා ආකාරය. 2) දබර ඇගිල්ලෙන් මුදා හැරෙන පරිදි කවපෙත්ත පොළොව දිගේ පෙරළීම.





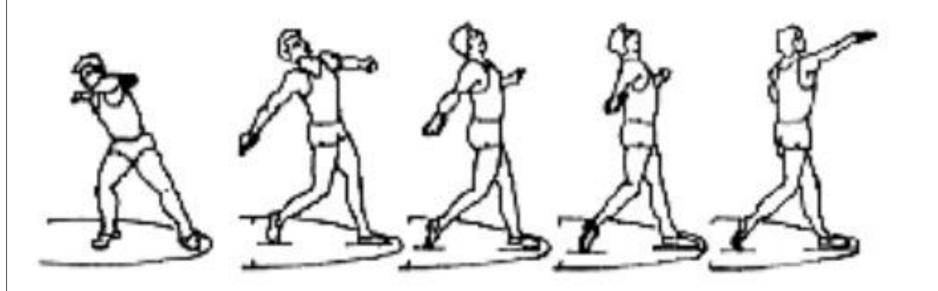


- 3) උක්ත කුමයටම කවපෙත්ත ගුවනට මුදා හැරීම.
- 4) වම් පාදය ඉදිරියෙන් තබා සිට ගෙන සිට කවපෙක්ත හෝ වළල්ල ඉදිරියට මුදා හැරීම.





5) ජව ඉරියව්වේ සිට කවපෙත්ත විසිකිරීම.





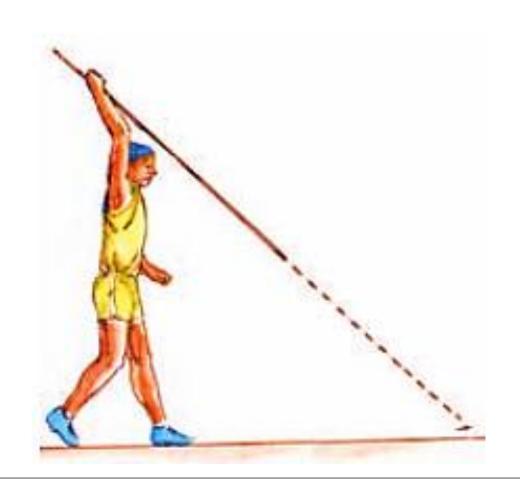
# හෙල්ල විසි කිරීමේ ඉසව්ව පුහුණුව සඳහා අභානස......

1) ටෙනිස් බෝලයක් වැනි සැහැල්ලු පන්දුවක් හිසට ඉහළින් ඇතට විසි කරන්න.





2) මීටර් 3ක් හෝ 4ක් ඉදිරියෙන් හෙල්ලේ තුඩ ඇනෙන සේ හිසට ඉහළින් පිටු පසට අදිනු ලැබූ හෙල්ල පොළොවට වේගයෙන් දමා ගසන්න.

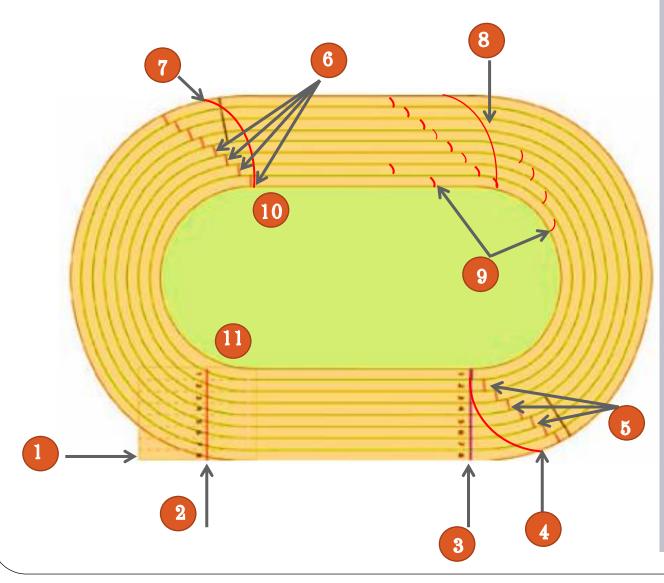




---මලල කුීඩා ඉසව් සඳහා භාවිතා කරන පිළිගත් කුීඩා පිටි, උපකරණවල නිශ්චිත බර පුමාණයන් හා බලපැවැත්වෙන නිතී.....--



#### මලල කුීඩා (ධාවන පථය)



- 1. 110 කඩුල
- 2. මී 100 ආරම්භය
- 3. තරග අවසානය
- 4. මී 10000 ආරම්භය (රවුම් **2**5)
- **5.** 3 400 /3 800
- **6.** මී 200 ආරම්භය
- **7.** මී 3000 මී 5000 ආරම්භය
- 8. මී 1500 ආරම්භය
- 9. යෂ්ටි නුවමාරු

කලාපය

10. යෂ්ටි හුවමාරු

කලාපය

11. යෂ්ටි නුවමාරු

කලාපය

### ධාවන පථයේ නීති රිති

- 1) සම්මත ධාවන පථයක දුර මීටර් 400ක් විය යුතු ය.
- 2) සෘජු සමාන්තර පැති දෙකකින් හා ඒවා යා කෙරෙන අරය සමාන අර්ධ වෘත්ත දෙකකින් සමන්විත විය යුතු ය.
- 3) ධාවන මං තීරුවක පළල මීටර් 1.22 කි.
- 4) ධාවන පථයක අවම මං තීරු 8ක් විය යුතු ය.
- 5. මීටර් 400 හා ඒ දක්වා වූ සියලු තරගවල දී ආරම්භක පුවරු භාවිත කළ යුතු වේ.
- 6) මීටර් 100×4, 200 × 4, 400 × 4 මිශු සභාය තරගවල පළමු ධාවකයා ආරම්භක පුවරු භාවිත කළ යුතු වේ.

- 7) මීටර් 800 ඇතුළු ඊට වැඩි කරග සදහා හිටි ආරම්භය ගැනීම අනිවාර්ය වේ.
- 8) ධාවන පථය මත ධාවනයේ හෝ ඇවිදීමේ දිශාව වාමාවර්තව විය යුතු ය.
- 9) තරග කරුවන් වැඩි සංඛ්‍යාවක් සිටී නම් මූලික වට පැවැත්විය යුතු ය.
- 10) එක් සෟජු අවසාන රේඛාවකින් සියලු තරග අවසන් වේ.

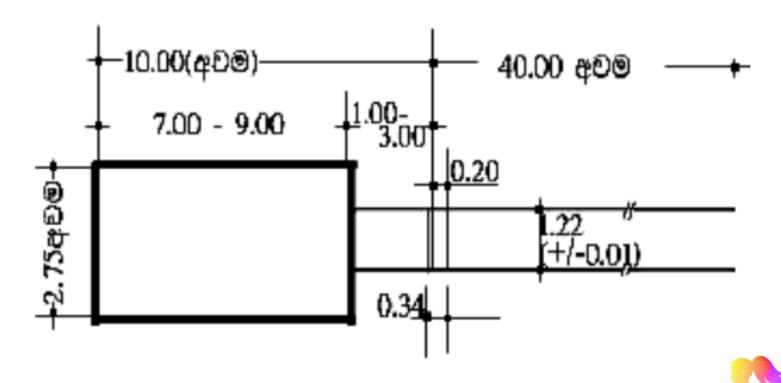


- 11) ධාවන පථයේ සලකුණු කර ඇති ආරම්භක තරග රේඛා වර්ග 03 කි.
  - සෘජූ ආරම්භක රේඛා මී 100, මී110 කඩුල
  - විසිරුම් අැරඹුම් රේඛා මී 200, මී 400, මී
  - වකු ඇරමුම් රේඛා

- 800, 3100×4 , 3 400 ×4
- **3** 1500, **3** 3000 , **3** 5000, මී 10000
- 12) මී 400 තෙක් සියලු කෙටි දූර ධාවන තරග වල තමන්ට හිමි ධාවන පථය තුලම තරගය අවසන් කළ යුතුය.

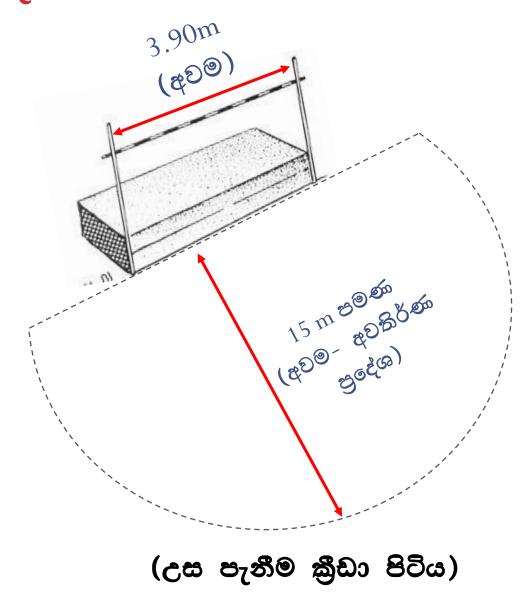


# දූර පැනීම



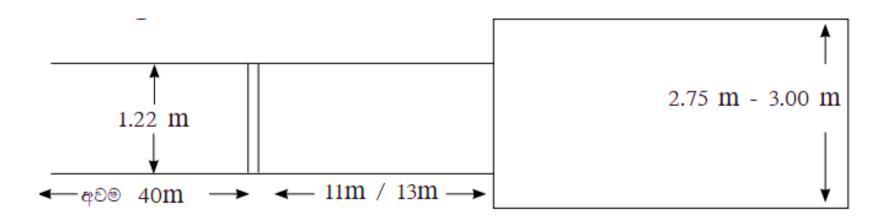
(දූර පැනීම කුීඩා පිටිය)

# උස පැනීම





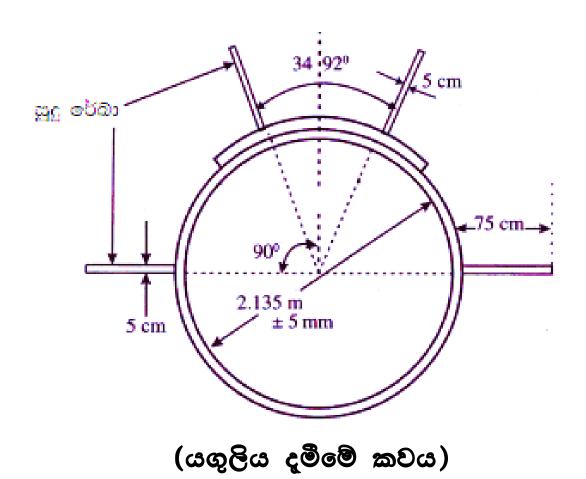
# තුන්පිම්ම



### (තූන් පිම්ම කුීඩා පිටිය)



# යගුලිය දැමීම



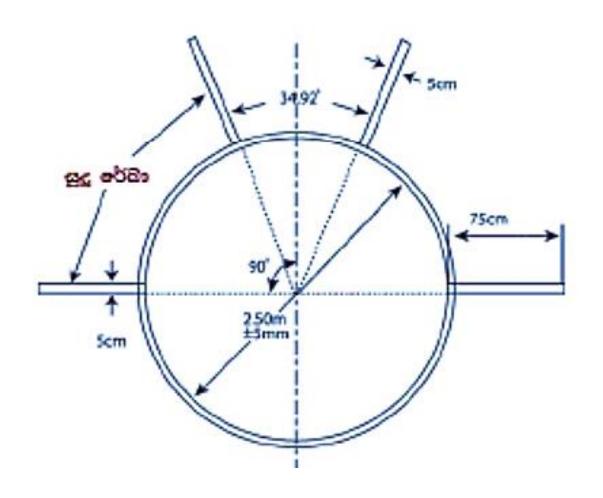


### පාසල් මට්ටමේ වයස් සීමා හා විවෘත තරග සඳහා අදාළ යගුලියේ බර පුමාණයන්.......

	වයස් සීමාව	බාලක / පිරිමි	බාලකා / කාන්තා
•	අවු: 14 න් පහළ	3.000 kg	3.000 kg
•	අවු: 16 න් පහළ	4.000 kg	3.000 kg
•	අවු: 18 න් පහළ	5.000 kg	3.000 kg
•	අවු: 20 න් පහළ	6.000 kg	4.000 kg
•	විවෘත	7.260 kg	4.000 kg



## කවපෙත්ත විසි කිරීම......



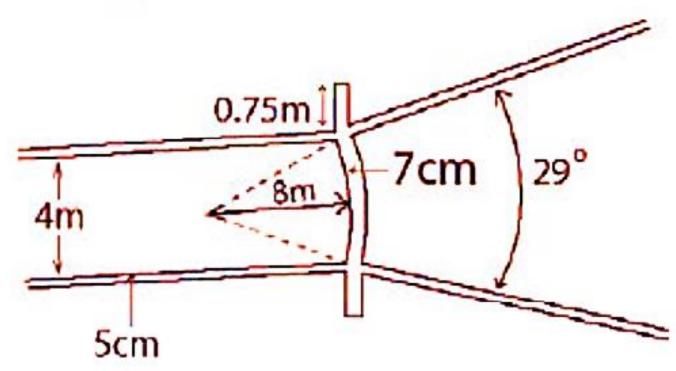


## පාසල් මට්ටමේ වයස් සීමා හා විවෘත තරග සඳහා අදාළ කවපෙත්තෙහි බර පුමාණ.......

වයස් සීමාව	බාලක / පිරිමි	බාලකා / කාන්තා
• අවු: 16 න් පහළ	1.000 kg	1.000 kg
• අවු: 18 න් පහළ	1.500 kg	1.000 kg
• අවු: 20 න් පහළ	1.750 kg	1.000 kg
• විවෘත	1.750 kg	1.000 kg



# හෙල්ල විසි කිරීම......



(හෙල්ල විසි කිරීමේ කුීඩා පිටිය)



## සමස්ත ලංකා පාසල් මලල කුීඩා තරගයේ වයස් සීමාවන් අනුව භාවිත කරන හෙල්ලේ බර පුමාණයන්............

වයස් සීමාව	බාලක / පිරිමි	බාලකා / කාන්තා
• අවු: 16 න් පහළ	600 kg	500 kg
• අවු: 18 න් පහළ	700 kg	500 kg
• අවු: 20 න් පහළ	800kg	600 kg
• විවෘත	800 kg	600 kg



## මලල කුීඩා නීති රිති......

#### කුීඩා නීති රිති -

කිසියම් කිුඩාවක් වඩාත් සාධාරණව පැවැත්වීම සඳහා අන්තර් ජාතික සංගම් මගින් සකස් කොට අනුමත කළ සම්මතයන් කිුඩා නීති රීති වේ.

## මලල කුීඩා පොදූ නීති රිති –

#### ඇලුම

තරග සඳහා සහභාගි වීමේ දී තරගකරුවන්ගේ ඇඳුම පහත සඳහන් ගුණාංගවලින් යුක්ත විය යුතු ය.

1) පිරිසිදු විය යුතු ය.

- 2) කීඩාවට යෝගා විය යුතු ය. විරෝධතාවන්ට තුඩු නොදෙන, තෙත් වූ විට පවා විනිවිද නොපෙනෙන ඇඳුමක් විය යුතු ය.
- 3) විනිසුරුවන්ගේ දර්ශනයට බාධා නොවිය යුතු ය.
- 4) ඇඳුමේ උඩුකය කොටසේ ඉදිරිපස හා පසුපස එකම වර්ණයකින් තිබිය යුතු ය.

#### පාවහන්

කුීඩක/කුීඩිකාවන් තරගවලට සහභාගි වීමේ දී පහත සදහන් පරිදි පාවහන් නීතිය කුියාත්මක වේ.

- 1. පාවහන් නොපැලඳ සහභාගි විය හැකි ය.
- 2. එක් පාදයක පමණක් පාවහන් පැලඳිය හැකි ය.

- 3) පාද දෙකෙහි ම පාවහන් පැල දිය හැකි ය.
- 4) තරගයක දී පාවහන් පැලදීමේ අරමුණු විය යුක්කේ පයට අාරකෂාව, සමතුලිකබව රැක ගැනීම හා පොළොව හොඳින් ගුහණය කර ගැනීම ය. මෙම අරමුණු හැර වෙනක් අතිරේක ආධාරයක් ලබා දෙන පාවහන් (ඇතුළක දුනු හෝ ඒ සමාන දෙයක් සවි කළපාවහන්) නොපැලඳිය යුතු ය.
- 5) පාවහන්වලට උපරිම වශයෙන් ඇණ 11ක් සවි කර ගත හැකිය.

#### තරග අංක:-

- 1) තරගකරුවෙකු තරගයේ දී උඩුකයේ ඉදිරිපස හා පිටුපස පැහැදිලිව පෙනෙන සේ අංක දෙකක් පැලඳිය යුතු ය.
- 2) උස පැනීම හා රිටි පැනීම ඉසව්වල දී අවශා නම් ඉදිරිපස හෝ පිටුපස එක් අංකයක් පමණක් පැලඳිය හැකි ය.
- 3) තරග අංකය උපරිම දිග 24 cm හා පළල 20 cm විය යුතුය.



## ධාවන තරඟ ආරම්භය / අවසානය සඳහා බලපැවැත්වෙන නීති රිති......

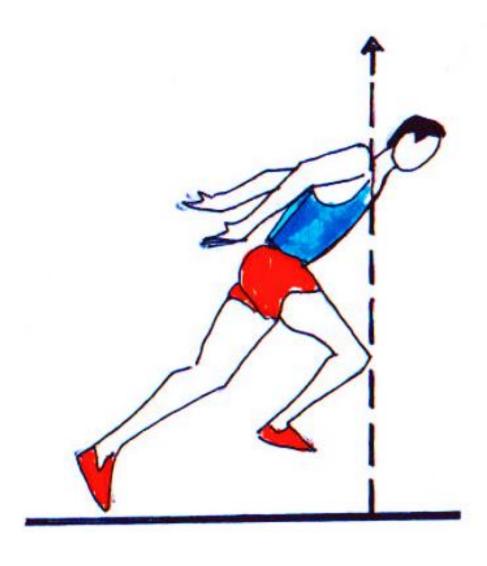
### තරග ආරම්භයේ දී සිදු වන වැරදි

- තරගකරුවෙකු සැරසීමට හෝ වෙන් ඉරියව් සම්පූර්ණ කිරීමට අනවශා කාලයක් ගැනීම.
- ශබ්දයකින් හෝ වෙනයම් අයුරකින් අනෙක් කුීඩකයන්ට බාධා වන ලෙස ආරම්භය ගැනීම.
- වෙඩි හඩට පෙර තමා සිටින ඉරියව්ව වෙනස් කර ආරම්භක චලනය පටන් ගැනීම.

ඉහත වරදක් වූ විට පළමු අවස්ථාවේ දීම කීඩකයා තරගයෙන් ඉවත් කිරීම සිදු වේ. මේ සඳහා ආරම්භක නිලධාරියා විසින් රතු කාඩ්පත පෙන්වනු ලැබේ.

#### තරඟ අවසාන සඳහා බලපවතින නීති රිති

- සෙන්ටි මීටර් පහක් පළල, ධාවන දිශාවට ලම්භක වූ රේඛාවකින් අවසානය දක්වේ. එම අවසාන රේඛාවේ පිහිටි ධාවන දිශාවට ළහ ම දාරයෙන් අවසානය සිදු වේ.
- අවසාන රේඛාවේ ධාවන දිශාවට ළා්ග ම දාරය සමග සාදන සිරස් තලයට කුීඩකයින්ගේ කද කොටස කවන්ධය (torso) (හිස, අත්, පා හැර) යොමු වන අනුපිළිවෙළ අනුව ජයගුාහකයින් තීරණය වේ.
- තරග අවසාන රේඛාවට පෙර තබන අවසාන ධාවන පියවුණි දී සිරුරේ කවන්ධය කොටස තරමක් පෙරට කිරීම නිවැදේදි අවසානයක ශිල්පීය කුමය වේ.



(තරග අවසානය)

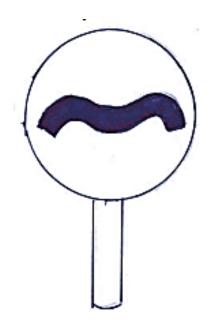


#### තරග ඇවීදීම සදහා බලපවතින නීති රිති

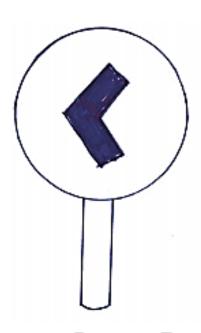
තරග ඇවිදීමේ දී පියවර තැබීමට අදාළ නීති දෙකක් බල පැවැත්වේ.

- තරග ඇවිදීමේ දී සෑම විටක ම එක් පාදයක් පොළොව හා සම්බන්ධ ව තිබෙන පරිදි පියවර තැබිය යුතු ය. එනම් පසු පාදය පොළොවෙන් එසවීමට පෙර ඉදිරි පාදය පොළොව හා ස්පර්ශ විය යුතු ය.
- ඉදිරි පාදය පොළොව මත තබන පළමු මොහොතේ සිට සිරස් පිහිටීමට පැමිණෙන තෙක් එම පාදයේ දණහිස් නොනැමි සෘජු ව තිබිය යුතු ය.

ඉහතින් සඳහන් කළ නීති අනුගමනය නොකළ හොත් කීඩකයන්ට පෙන්වීමට පහත දක්වෙන සංකේත යොදා ගැනේ.



පොළොව හා සම්බන්ධතාව නැති වීම දණහිස නැවීම





 $\mathbf{a}$ 

#### කඩුලු මතින් දිවීම ඉසව්වේ නීති රීති

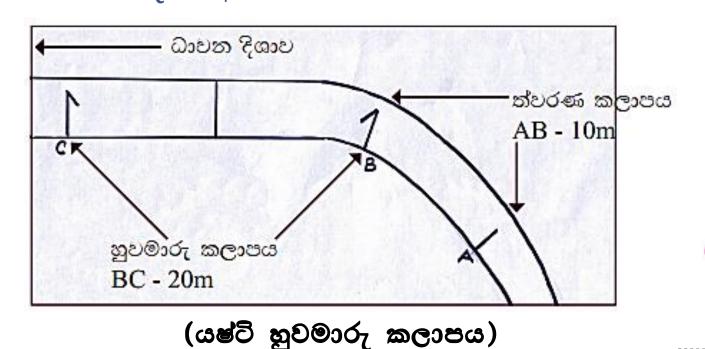
- තරගකරු තරගය අවසන් වන තුරු තමාට අයත් මං තීරුවේ කඩුල්ල මතින් ධාවනය කළ යුතු ය.
- කඩුල්ල තරණය කිරීමේ දී කඩුල්ලට පිටින් පාදය නොගත යුතු ය.
- තරගකරු තම අතින් හෝ පාදයෙන් හෝ හිතාමතා කඩුල්ල පෙරළීම නීති විරෝධි වේ.



### සහාය දිවීමේ නීති රීති......

- යෂ්ටිය පහත දක්වෙන පුමාණවලින් යුක්ත විය යුතුය.
  - igstar දිග සෙන්ටිමීටර් 28 30
  - igspace වට පුමාණය සෙන්ටිමීටර් 12 13
  - ☀ බර ග්රෑම් 50ට අඩු නොවිය යුතුයි.
- යෂ්ටිය හුවමාරු කලාපය තුළදී පමණක් යෂ්ටි හුවමාරුව සිදු විය යුතු යි.
- යෂ්ටි හුවමාරුවේ දී යෂ්ටිය අතින් අත හුවමාරු විය යුතු යි. (යෂ්ටිය ලබා ගන්න කුීඩකයා වෙත යෂ්ටිය විසි නොකළ යුතුය.)

- යෂ්ටිය දෙන අවස්ථාවේ දී යෂ්ටිය බිම වැටුණ හොත් යෂ්ටිය ලබා දෙන කුීඩකයා විසින් යෂ්ටිය අහුලා දිය යුතු ය. ලබා ගන්නා විසින් යෂ්ටිය අහුලා ගැනීම නීති විරෝධී ය.
- තරගය අවසාන වන තුරු යෂ්ටිය රැගෙන යා යුතු ය.
- යෂ්ටිය හුවමාරුවෙන් පසු වෙනත් කුීඩකයන්ට බාධා වන ලෙස මං තීරුවේ අවහිරකිරීම නීති විරෝධී වේ.



## පැනීම් ඉසව්/විසි කිරීම් ඉසව් සදහා පොදු නීති රීති......

- 1) ඉසව්ව ආරම්භ කිරීමට පෙර තරග පෙදෙස තුළ සෑම තරග කරුවෙකුට ම පුහුණු වාර ලබා ගත හැකි ය.
- 2) තරගයක් ආරම්භ කිරීමෙන් පසුව කුීඩාපිටිය හෝ පතිත වන පෙදෙස පුහුණු කටයුතු සඳහා යොදා ගැනීමට අවසර නැත.
- 3) උස හා රිටි පැනීම හැර අනෙක් පිටිය ඉසව්වල දී තරගකරුවන් සංඛාාව 8ට වැඩි නම් සෑම තරග කරුවෙකුට ම වාර 3ක් හිමි වන අතර එහි දී වැඩි ම දක්ෂතා දක් වූ 8 දෙනාට තවත් අතිරේක වාර තුනක් හිමි වේ. (ජාතාන්තර තරග හැර වෙනත් තරගවල දී තම සංවිධායකයන්ගේ අභිමතය පරිදි වාර ගණන වෙනස් කළ හැකි ය.)
- 4) උස හා රිටි පැනීමක දී එක් උසක් තරණය කිරීමට අවස්ථා තුනක් හිමි වේ.

## දුර පැනීමේ නීති රීති

- දුර පැනීමේ නීතිරීතිවලට අනුව පහත දැක්වෙන අවස්ථාවල දී අසාර්ථක පැනීමක් ලෙස සැලකේ.
- නික්මීමේ දී, නික්මීමේ රේඛාවට ඉදිරි භූමිය ශරීරයේ කුමන හෝ කොටසකින් ස්පර්ශ කිරීම.
- නික්මීමේ පුවරුවෙහි පිටත දෙපසින් පතුල තබා නික්මීම.
- පැනීමේ දී, නික්මීමේ රේඛාව හා පතිත වීමේ පෙදෙස අතර භූමිය ස්පර්ශ කිරීම.
- ධාවනයේ දී හෝ පැනීමේ දී හෝ කරනම් කුම භාවිත කිරීම.
- පතිත වීමේ දී, ඇති කළ ආසන්න ම සලකුණට වඩා මෙනා පිටත භූමිය ශබ්රයේ කොටසකින් ස්පර්ශ වීම.

- පතිත වීමේ දී, ඇති කළ ආසන්න ම සලකුණට වඩා මෙහා පිටත භූමිය ශරීරයේ කොටසකින් ස්පර්ශ කරමින් පතිත වීමේ පෙදෙසින් පිට වීම.
- කුීඩක අංකය නිවේදනය කිරීමෙන් පසු පුයත්නය ආරම්භ කිරීමට විනාඩියකට වඩා කාලයක් ගත වීම.



### උස පැනීමේ නීති රීති

- උස පැනීමේ නීති රීතිවලට අනුව පහත දක්වෙන අවස්ථාවල දී අසාර්ථක පැනීමක් ලෙස සැලකේ.
  - 1. පැනීමක දී තරගකරුගේ කිුයාවන් නිසා හරස් දණ්ඩ ආධාරක මත නොරැදී වැටීම
  - 2. හරස් දණ්ඩ තරණය කිරීමට පෙර පතිත වීමේ පුදේශය හෝ ආධාරක කණු දෙපසින් පිහිටි භූමිය ශරීරයේ කුමන හෝ කොටසකින් ස්පර්ශ කිරීම
- නික්මීම කළ යුත්තේ තනි පාදයෙනි.

- උස පැනීමේ දී පිට පිට ම අසාර්ථක උක්සාහ තුනකින් පසු ඉවත් කෙරේ.
- කිසියම් උසක් පැනීම නොකර ඊළග උසට යාමේ අයිතිය තරගකරුවෙකුට ඇත.

එහෙත් පැනීම නොකර එම උස නැවත පැනීමට අවසර නැත.



## තුන්පිම්ම පැනීමේ නීති රීති

- තුන්පිම්ම පැනීම පිළිවෙළින් කුන්දුව, පියවර හා පැනීමකින් සමන්විත විය යුතු ය.
- කුන්දුවේ දී ඉපිලීම කළ පාදයෙන් පතිත විය යුතු අතර පියවරේ දී අනෙක් පාදයෙන් පතිත වී, එම පාදයෙන්ම පැනීම සඳහා නික්මීම කළ යුතුය.
- පැනීම අතරතුර නිදහස් පාදය පොළොවෙහි ස්පර්ශ වීම අසාර්ථක පැනීමක් ලෙස නොසැලකේ.

## යගුලිය දමීමේ දී හා කවපෙත්ත විසි කිරීමේ දී බලපාන නීති රීති.....

- තරගයක් ආරම්භ කළ පසු කවය, උපකරණ පතිත වන පෙදෙස පුහුණු කටයුතු සඳහා යොදා ගැනීමට අවසර නැත.
- තරගකරුවන්ගේ සියලු ම වාරවල දී හොඳ ම දක්ෂතාව අනුව ජයගුාහක ස්ථාන තීරණය කරනු ලැබේ.
- කවය තුළ නිශ්චල ඉරියව්වක සිට පුයත්නය ආරම්භ කළ යුතුය.
- පුයක්තය සිදු කිරීමේ දී දමීමේ දී අදාළ සීමා ව තුළ සිටිය යුතය.

- උපකරණ බිම ස්පර්ශවන තුරු කවය තුළ ම සිටිය යුතු ය.
- පුයත්නයෙන් පසු කීඩකයා පිට විය යුත්තේ කවයේ පිටුපස භාගයෙනි.
- සිරුරේ කවර කොටසක් වුව ද කවයෙන් පිටත පොළොවේ හෝ යකඩ පට්ටමෙහි මුදුනේ හෝ (රේඛාව පැනීම) නැවතීමේ පුවරුවෙහි මුදුනෙහි හෝ ඉන් පිටත ස්පර්ශ කිරීම අසාර්ථක පුයත්නයක් ලෙස සැලකේ.
- අත් ආවරණ පැළදීමට අවසර නැත.



## හෙල්ල විසි කිරීමේ දී බලපාන නීති රීති....

- හෙල්ල එහි මිටින් (grip මැදින් වෙලා ඇති කොටසින්) තනි අතින් පමණක් අල්ලා ගත යුතු ය.
- උරහිසට හා අතේ උඩු කොටසට ඉහළින් විසි කළ යුතු වේ. දමා ගැසීම හෝ සම්මතයට පටහැනි කුමවලින් විසි කිරීම නොකළ යුතු ය.
- හෙල්ලේ වෙනත් කොටසක් වැදීමට පෙර එහි ලෝහමය හිසෙහි තුඩ පොළොවේ වැදිය යුතු ය.
- තරගය ආරම්භ කළ පසු කීඩාපිටිය හා හෙල්ල පතිත වත පෙදෙස පුහුණු කටයුතු සඳහා යොදා ගැනීමට අවසර නැත.

- විසි කරන පිටියේ අදාළ කෝණය තුළ හෙල්ල පතිත විය යුතුය.
- හෙල්ල බිම පතිත වනතුරු පිටිය තුළ රැදී සිටිය යුතු ය.
- අංකය නිවේදනය කිරීමෙන් පසු විනාඩියක් තුළ තම පුයත්නය ගත යුතු ය.
- හෙල්ල මුදා හැරීමට පෙර විසි කිරීමේ කිුයාවලියේ කිසි ම අවස්ථාවක දී තරගකරුගේ පිටුපස විසි කිරීමේ පෙදෙසට යොමු වන පරිදි සිරුර සම්පූර්ණව කැරකීම නොකළ යුතු ය.



## දක්ෂතා ලෙස දූර මනින ලබන තරගවල ජයාගුහකයින් තේරීමේ නිතිමය කුමවේදය......

- 1) දක්ෂතා සැලකිල්ලට ගෙන වැඩිම දූරක් වාර්තා කර ඇති දක්ෂතා අනුපිලිවලට ජයගුහනය හිමිවේ.
- 2) හොඳම දක්ෂතාවය කිුිඩකයින් කිහිප දෙනෙකුට සමාන වුයේ නම් එම කිුිඩකයින්ගේ දෙවන, තෙවන හා සිව්වන වශයෙන් දක්ෂතාවයන් සැලකිල්ලට ගනු ලැබේ.
- 3) දක්ෂතා සියල්ලම සලකා බැලිමෙන් පසුවද එම ස්ථාන එලසම පවති නම් එය පුථම ස්ථාන සඳහා නොවේනම් සම වු ස්ථාන එලෙසම තබනු ලැබේ. ඊලග ස්ථානය අහෝසි ය.
- 4) පුථම ස්ථාන සඳහා දක්ෂතා සියල්ල සමාන වු අවස්ථා වලද එම කිුඩකයින්ට නැවත වාරයක් බැගින් ලබා දී සමවු ස්ථානය විසදිය යුතුය.

## අාදර්ශන පුතිඵල ලේඛනයක ආකෘතිය......

කරග අනු පිලිවෙල අංක	අංක	25		රග වර	9	නවය	ත	ාරග ව	ව	රීම හාවය	නර වාර	ස්ථානය
කරග පිලිවේ.	කරක	නම	1	2	3	දක්ෂතාවය	4	5	6	උපරිම දක්ෂතාවය	අමකර පැනීමී වැ	<del>ه</del>
		A	5.10	-	6.03	6.03	7.03	7.03	7.03	7.03		1
		В	5.08	5.12	6.10	6.10	-	-	6.04	6.10		5
		С	5.09	5.90	-	5.90	6.03	-	-	6.03		6
		D	-	6.07	7.02	7.02	6.08	7.02	7.03	7.03		2
		E	6.08	-	7.03	7.03	-	6.02	6.08	7.03		3
		F	6.03	-	-	-	6.09	6.03	7.02	7.02		4

#### දක්ෂතා ලෙස උස මනින ලබන තරගවල ජයාගුහකයින් තේරිම

- 1) වැඩිම දක්ශතාවය පෙන්වා ඇති අනුපිළිවෙල ජයගුහි ස්ථාන තෝරනු ලැබේ.
- 2) එහෙත් යම් ස්ථානයක් සමවු අවස්ථාවක එය විසදීම සදහා අනුගමනය කරනු ලබන්නේ කිුිඩකයිනන් පනිනු ලබන උපරිම උසේදී අඩුම ආසාර්ක පැනීමේ වාර සලකා බලමිනි.
- 3) එහිදි විසදීමට නොහැකි නම් පනින ලද උස දක්වාම ඇති අඩුම ආසාර්ථක පැනිම් වාර අනුව විසදිය හැකිය.
- 4) තවදූරටත් පවතිනම් එය පුථම ස්ථානය සඳහා නොවේනම් සමවු ස්ථාන එලසෙම තබා ජයගුහකයින් එම ස්ථාන දෙනු ලැබේ. ඊලග ස්ථානයට අහෝසි කර ස්ථාන දෙනු ලැබේ.

5) එම වු ස්ථාන පුථම ස්ථාන සඳහා නම් එක් අවස්ථාව බැගින් නැවත පැනීම් අවස්ථාව බැගින් ලබා දේ. එයද ආසාර්ථක වුයේ උස 2cm රිටි පැනීම 3cm වශයෙන් හරස් දණ්ඩ උස පහත් කරමින් එක් අවස්ථාව බැගින් ලබා දී විසදිය යුතුය.

තරග		Taring .	උපරිම උපරිම									උපරිම	මුළු අමතර		3
B6.00	අංකය	නම	1.80	1.85	1	1.93	1.96	1.98	2.00	2.02	දක්ෂ නාවය	අසාර්ථක.	තරගයේ අසාර්ථක	පැතීම වාර	ස්ථාන
			m	m	m	m	m	m	m	m		චාර	වාර		0
1	11	A		0	0	XO	xxo	хо	хо	xxx	2.00	1	5	xxo	1
2	21	В	0	XO	XXO	(20)(20)(2)	SETTING SECRETARY	XXO	Salvate Committee	HADE FORKER	2.00	2	8		3
3	31	C	0	0	xo	XXO	XO	-	XO	XXX	2.00	1	5	XXX	2
4	41	D	-	X-	X-	0	XO	XXO		-	1.90	2	5	400	16
5	51	E	-	-	-	XO	XXO	XXX			1.96	2	3		4
6	61	F	XXO	0	XO	XX-	XX-	XXX			1.90	1	3		6

(පුතිඵල සටහන් පනුය)

නම	උපරිම දක්ෂතාව	උපරිම දක්ෂතාවයේ අසාර්ථක වාර	මුඑ කරගයේ අසාර්ක වාර	අමතර පැනීමේ වාර	ස්ථානය
Α	2.02	02	03		
В	2.00	01	04		
С	2.06	02	03		
D	2.08	01	04		
E	2.02	02	03		
F	1.98	02	04		



නම	උපරිම දක්ෂතාව	උපරිම දක්ෂතාවයේ අසාර්ථක වාර	මුඑ තරගයේ අසාර්ක වාර	අමතර පැනීමේ වාර	ස්ථානය
Α	2.04	02	03		
В	1.98	01	04		
С	2.06	02	03		
D	2.06	01	04		
E	2.04	02	03		
F	1.96	02	04		



නම	උපරිම දක්ෂතාව	උපරිම දක්ෂතාවයේ අසාර්ථක වාර	මුඑ තරගයේ අසාර්ක වාර	අමතර පැනීමේ වාර	ස්ථානය
Α	2.04	02	03		
В	1.98	01	04		
С	2.04	02	03		
D	1.96	01	04		
E	2.02	02	03		
F	2.02	02	04		



නම	උපරිම දක්ෂතාව	උපරිම දක්ෂතාවයේ අසාර්ථක වාර	මුළු තරගයේ වාර	අමකර පැනීමේ වාර 2.10	අමකර පැනීමේ වාර 2.10	
Α	2.10	02	05	X	0	
В	2.10	02	05	X	X	
С	1.96	02	03			
D	1.98	02	02			
Е	2.02	02	03			
F	2.02	02	03			

