



02) සිසුන් කිහිපදෙනෙකු ගණිතය විෂයට ලබාගත් ලකුණු එම සිසුවා සිටින ස්ථානයේ පහත පරිදි සටහන් කර ඇත.

	පළමු තීරය	දෙවන තීරය	තෙවන තීරය	සිව්වන තීරය
පළමු ඡේදය →	85	55	76	80
දෙවන ඡේදය →	33	49	93	90
තෙවන ඡේදය →	60	78	50	79

ලකුණු 55 ක් ලබා ගත් සිසුවා පළමු ඡේදයේ දෙවන තීරයේ අසුන්ගෙන සිටී.

ඒ අනුව පහත හිස්තැන් පුරවන්න.

- ලකුණු 93 ලබා ගත් සිසුවා ..... ඡේදයේ තෙවන තීරයේ අසුන්ගෙන සිටී.
- ලකුණු 78 ලබාගත් සිසුවා ..... ඡේදයේ ..... තීරයේ අසුන්ගෙන සිටී.
- ලකුණු ..... ලබාගත් සිසුවා තෙවන ඡේදයේ සිව්වන තීරයේ අසුන්ගෙන සිටී.

**කාර්යය පත්‍රිකාව 19.2**

A, B, සහ C නම් ක්‍රීඩකයන් තිදෙනකු ටෙස්ට්, එක්දින සහ T20 තරඟය බැගින් ක්‍රීඩා කර ඇත. එම එක් එක් තරඟයේදී ලැබූ ලකුණු පහත වගුවේ දැක්වේ.

ඒ ඇසුරින් හිස්තැන් පුරවන්න.

	ටෙස්ට්	එක්දින	T-20
A	50	70	60
B	80	100	20
C	120	70	30



$$\begin{pmatrix} 50 & \dots & \dots \\ 80 & \dots & 20 \\ \dots & 70 & \dots \end{pmatrix}$$

	ටෙස්ට්
A	50
B	80
C	120



$$\begin{pmatrix} \dots \\ 80 \\ \dots \end{pmatrix}$$

පේළි ගණන = .....

පේළි ගණන = .....

තිර ගණන = .....

තිර ගණන = .....

පේළි ගණන ..... තිර ගණන ('=', '<', '>' සුදුසු ලකුණ යොදන්න)

එක්දින	
A	70
B	100



$$\begin{pmatrix} \dots \\ \dots \\ \dots \end{pmatrix}$$

පේළි ගණන = .....

තිර ගණන = .....

	ටෙස්ට්	එක්දින	T20
A	50	70	60



$$\begin{pmatrix} \dots & \dots & \dots \end{pmatrix}$$

පේළි ගණන = .....

තිර ගණන = .....

	ටෙස්ට්	එක්දින
C	120	70



$$\begin{pmatrix} \dots & \dots \end{pmatrix}$$

පේළි ගණන = .....

තිර ගණන = .....

### කාර්යය පත්‍රිකාව 19.3

වෙළඳුන් දෙදෙනෙකු සති 3ක් තුළ විකිණූ පලතුරු 2ක් සම්බන්ධ විස්තරයක් පහත දැක්වේ.

**I වෙළෙන්දා**

	අඹ	ගසලඬු
1 සතිය	10	18
2 සතිය	17	7
3 සතිය	12	11

**II වෙළෙන්දා**

	අඹ	ගසලඬු
1 සතිය	5	11
2 සතිය	4	6
3 සතිය	7	3

- i) වෙළඳුන් දෙදෙනාම එක් එක් සති 3 තුළ විකිණූ අඹ සහ ගසලඬු ප්‍රමාණය සෙවීමට පහත වගුවේ හිස්තැන් පුරවන්න.

	අඹ	ගසලඬු
1 සතිය	$10+5=15$	.....
2 සතිය	.....	$7+6=13$
3 සතිය	.....	.....

- ii) I වෙළෙන්දා II වෙළෙන්දාට වඩා කොපමණ පලතුරු ප්‍රමාණයක් එක් එක් සතිය තුළ විකුණා ඇත්දැයි පහත වගුව සම්පූර්ණ කරමින් වෙන වෙනම සොයන්න.

	අඹ	ගසලඬු
1 සතිය	$10-5=5$	$18-11=7$
2 සතිය	.....	.....
3 සතිය	.....	.....

### කාර්යය පටිකාව 19.4

6A පන්ති භාර ගුරුතුමිය විසින් වාර විභාගයේ පළමු හා දෙවන ස්ථානය ලබා ගන්නා සිසුන්ට ත්‍යාගයක් ලබා දෙන බව පවසන ලද්දේ සියලු සිසුන් අභිලේඛණය කිරීමේ අරමුණ ඇතිවයි.

එම තැඹි පාර්සලයක පොත්, පෑන් සහ පෑන්සල් පහත පරිදි තිබුණි.

	පොත්	පෑන්	පෑන්සල්
පළමු ස්ථානය	5	3	1
දෙවන ස්ථානය	4	2	1

පසුව 6B හා 6C පන්තිභාර ගුරුභවතුන් ද එයට එක් වූයේ නම් පන්ති තුන සඳහා එම ස්ථාන දෙකට අවශ්‍ය වන පොත්, පෑන් සහ පෑන්සල් ගණන ඇසුරින් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

	පොත්	පෑන්	පෑන්සල්
පන්ති තුනෙහි පළමු ස්ථානය	15		
පන්ති තුනෙහි දෙවන ස්ථානය		6	

ඉහත තොරතුරු පරිදි පහත නිරූපණය කළ හැකිය

$$3 \begin{pmatrix} 5 & 3 & 1 \\ 4 & 2 & 1 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 15 & 9 & 3 \\ 12 & 6 & 3 \end{pmatrix}$$