

ආවස්ථික පිරිවැය

තාක්ෂණික සහය පරිගණක සම්පත් මධ්‍යස්ථානය කුරුවිට

ආවස්ථික පිරිවැය

- ▶ නිෂ්පාදන හැකියා මායිම් වක්‍රයක් මත ගමන් කරන විට එක් භාණ්ඩයක නිෂ්පාදනය නිශ්චිත ප්‍රමාණය බැගින් වැඩි කරන විට අනෙක් භාණ්ඩයෙන් කැප කිරීමට සිදු වන ප්‍රමාණය අතර අනුපාතය, අනුක්‍රමණය හෙවත් බෑවුම ලෙස හැඳින්වේ. එම බෑවුම මගින් ආවස්ථික පිරිවැය දැක්වේ.

$$\text{ආවස්ථික පිරිවැය} = \frac{\text{කැප කරන ලද භාණ්ඩ ප්‍රමාණය}}{\text{වැඩි කරන ලද භාණ්ඩ ප්‍රමාණය}}$$

ආවස්ථික පිරිවැයේ ස්වරූපය අනුව
නි. හැ. මා වක්‍ර කීපයක් පවතී.

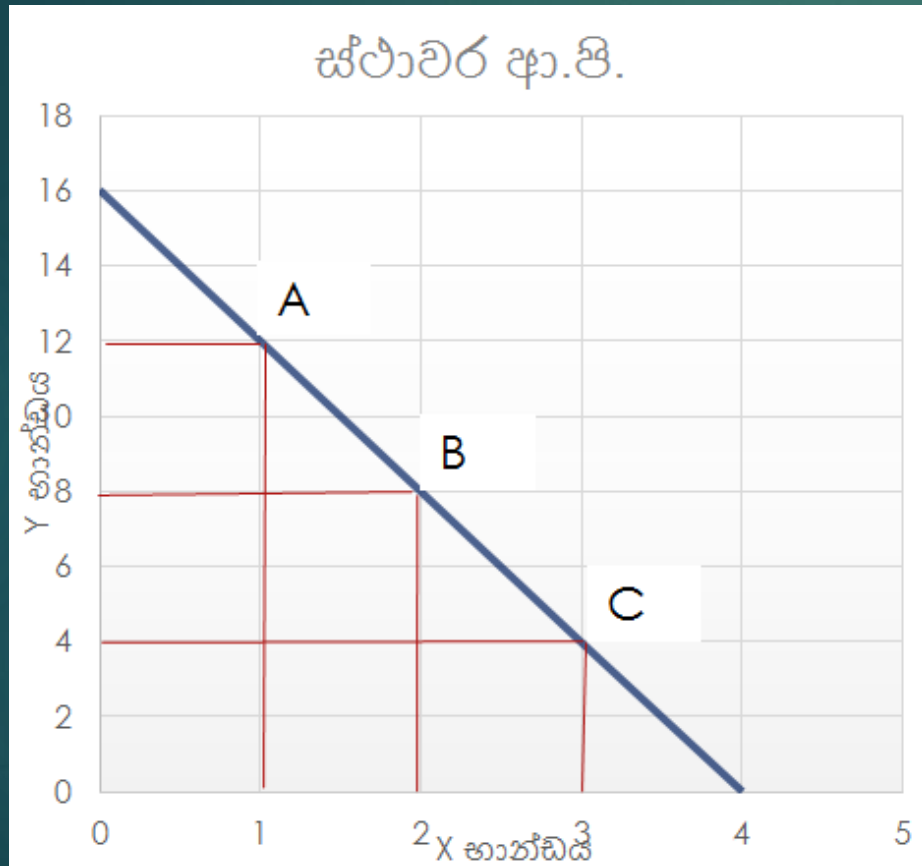
1. ස්ථාවර ආවස්ථික පිරිවැය

2. වැඩෙන ආවස්ථික පිරිවැය

ස්ථාවර ආවස්ථික පිරිවැය

- ▶ නිෂ්පාදන හැකියා මායිමක් මත ගමන් කිරීමේදී එක් භාණ්ඩයෙන් නිශ්චිත ප්‍රමාණය බැගින් වැඩි කිරීමේදී අනෙක් භාණ්ඩයෙන් කැප කරන ප්‍රමාණය නොවෙනස්ව පවතින තත්ත්වයක් ස්ථාවර ආවස්ථික පිරිවැයක් ලෙස හඳුන්වයි

ස්ථාවර ආවස්ථික පිරිවැය



X භාණ්ඩය නිපදවීමේ ආ. පි.

සංයෝගය	ආවස්ථික පි.
A-B	$\frac{-4}{1} = -4$
B-C	$\frac{-4}{1} = -4$
A-C	$\frac{-8}{2} = -4$

Y භාණ්ඩය නිපදවීමේ ආ. පි.

සංයෝගය	ආවස්ථික පි.
C-B	$\frac{-1}{4} = -0.25$
B-A	$\frac{-1}{4} = -0.25$
C-A	$\frac{-2}{8} = -0.25$

ස්ථාවර ආවස්ථික පිරිවැය ඇතිවීමට හේතු

- සම්පත් සමජාතීය වීම.
- එක් නිෂ්පාදනයක් සඳහා කාර්යක්ෂම වන සම්පත් අනෙක් නිෂ්පාදනය සඳහා ද කාර්යක්ෂම වීම.