

නොරතුරු හා සන්නිවේදන

ආකෘතිය .

මුහුණතේ පිළිබඳව කාර්යය පහත කර ගැනීමට
නව නිවැරදි කිරීම් වේ නම් ඒවා I.C.T. වේ.

පරිගණකය යනු • දත්ත ඇතුළත් නොරතුරු
ලබා දෙන ඉලෙක්ට්‍රොනික යන්ත්‍රයකි.

දත්ත.

✦ දත්ත යනු • අර්ථයක් නැති, නිර්ණායක ගත නොහැකි,
සැකිලිමත් තොරතුරු දෙයකි.

ගණකයකින් ගන්නා M.C.T. ක්‍රමය.

නොරතුරු.

✦ නොරතුරු යනු • අර්ථයක් ඇති, නිර්ණායක ගත හැකි,
සැකිලිමත් තොරතුරු දෙයකි.

ඇතුළත් වාර විනාශයක් මුළු වකුලය 200

ബോർട്ടർ വർദ്ധി

ഇങ്ങനെ പൂർണ്ണമായി തിരിച്ചറിയുന്നതിന്
ബോർട്ടർ വർദ്ധി.

പാലായ

സാക്ഷരത

പ്രതിഭാ

ഇങ്ങനെ

ബോർട്ടർ

ഈ.

QR ബോർട്ടർ

പാലായ
noun

Process
verb

Output
noun

ATM

പാലായ

ATM ബോർട്ടർ

Passed word

Process

നിർമ്മാണ

Output

മുദ്ര

ഗുണ

ഗുണമേന്മയുള്ള ബോർട്ടർ വർദ്ധി ചെയ്യുക.

- * പൂർണ്ണമായി
- * തിരിച്ചറിയുക
- * തിരിച്ചറിയുക
- * പൂർണ്ണമായി
- *

നോർമൽ ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് ധാരാളം

നോർമൽ ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് പലതരം പരീക്ഷകൾ ഉണ്ടാകാം. ഇവയെല്ലാം പാസാക്കിയാൽ നോർമൽ ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് പലതരം പരീക്ഷകൾ ഉണ്ടാകാം.

E രാജ്യ

പുനഃപരിശോധനാ പരീക്ഷകൾ

പരീക്ഷകൾ

നോർമൽ ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക്

പുനഃപരിശോധനാ പരീക്ഷകൾ

പരീക്ഷകൾ

പുനഃപരിശോധനാ പരീക്ഷകൾ

മേൽപ്പടി പരീക്ഷകൾ പാസാക്കിയാൽ നോർമൽ ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് പലതരം പരീക്ഷകൾ ഉണ്ടാകാം.

ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് പലതരം പരീക്ഷകൾ ഉണ്ടാകാം

- * Presentations
- * പുനഃപരിശോധനാ പരീക്ഷകൾ
- * പരീക്ഷകൾ, പരീക്ഷകൾ, പരീക്ഷകൾ / പരീക്ഷകൾ
- * പുനഃപരിശോധനാ പരീക്ഷകൾ

ഗ്രാഫിക്സ് നാൽകരയ്ക്ക് പലതരം പരീക്ഷകൾ ഉണ്ടാകാം.

දුරස්ථ අධ්‍යානය

නිවසේ සිට දුරස්ථව පවතින ශාඛික කටයුතු මනාම
විධානවලින් අනුකූලව ආවරණ කිරීම මගින් අදහස් වේ.

ඒවා

- * අධ්‍යයන කටයුතු
- * නිවසේ

දුරස්ථ අධ්‍යාපනයේ වාසි

- * මනාම ස්ථානයක සිට මනාම විධානවලින් ආවරණ කිරීම.
- * අධ්‍යයන අවම වීම.

දුරස්ථ අධ්‍යාපනයේ අවාසි

අධ්‍යයන අනුකූල වීමට අවශ්‍ය කටයුතු නිරත
නොවීම හේතුවෙන් ආවරණයට පුරාවීම.

ට්‍රැන්සෑම් කලමනාකරණ පද්ධතිය

ගම් අධ්‍යාපන ආයතනයක් නමැති අධ්‍යයන අනුකූල වීමට
අවශ්‍ය කටයුතු අවම වීම හේතුවෙන් ආවරණයට පුරාවීම.
මුළු වේදයේ නිරත වීමේ අවශ්‍ය මග මගින් අදහස් වේ.

සෞඛ්‍ය තිරිසන්ගේ යෙදවුම්

- CAT (ජීවමානගත දෘක්ෂණ ශරීර ස්නර ඡන්සර් රන්දුග)

↓ ශරීරයේ දෘක්ෂණයේ කොටස් වන වෙනුව
 නුමාන රහ රකා ගනී.

- MRI (චුම්බක දුනුනදු මුරනන රන්දුග)

↓ ශරීරයේ වෙන වෙන රහ සර්ගන ශ්‍රී සර්ගනරානුකව
 රකා ගනී. වේදිගයේ නරගන හා පුරුර වම්බක දුනුනදු
 යොදා ගනී.

- ECG

හදද සරනදු මනිනු රකග.

- EEG

මොදුරයේ ක්‍රියාකාරීන්වග මනිනු රකග.

- රැබරයේ සීන් රර්ගනු.

-

දුරස්ථ සෞඛ්‍ය උවදොහ.

නිවසන රෝගීන් ව පුද්ගලයෙකුට රෝහල වෙත ලිඛිත
ගණනා දැන්වීමක් ලෙසින් සුළු ප්‍රතිකාර ලබා දීම.

කාරිකර්මාන්තයේ අංගවලින්.

- කාල හුවා මිනුම් ගන්නා
- ස්වයංක්‍රීය කාර්ම පාලනය ගන්නා
- රෝගීන් නානිතරාය
- නිර්ණාතර
- ප්‍රතිකර්ම

සන්නිවේදන මාධ්‍ය

- සන්නිවේදන මාධ්‍ය
- ගොවිපල කළමනාකරණය
- නන්නිවේදන මාධ්‍ය
- ධාරිතාවය සඳහා

විද්‍යා

- e Banking system
- ATM කණ
- Online shopping

ගමනාගමනය

- CCTV
- මුද්‍රිත සංදේශ මාධ්‍ය

විනෝදාස්වාදය සඳහා

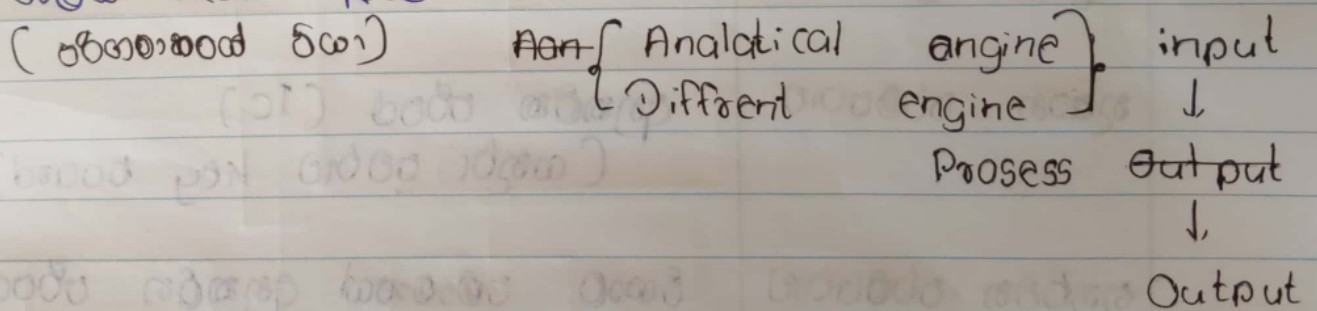
- පරිගණක ක්‍රියා
- Film සැලීම
- වොන් නිකර්ම
- (සාමාන්‍ය ව්‍යාපෘති සඳහා)

නොරන්දර නාස්ත්‍රයේ දැනට පුළුල්ව භාවිත වේ

- * දැඩිකැපී වීම.
- * මානවයාගේ දෘෂ්ටිකෝණය
- * ව්‍යාප්ත කිරීමට හැකි වීම
- * නොනැවැත්වීම් මගින් දැක්වීම

පරිගණකයේ පරිණාමය

1) චාලක බලකම් දැක්වීමේදී පරිගණකය භාවිතයා ගැනීම.



2) ~~Blaise~~ Blaise pascal Adding machine (පළමු යාන්ත්‍රික මැණිකය)

Joseph Jacquard (කියුරා පන් සංකල්පය)

Ada (පුළුල්ව පරිගණකයේ වැඩිදුරටත් යොදාගත්)

එවන් නැරි (පළමු අන් දළ සාකච්ඡා)

මාන one පරිගණකය (ප්‍රථම ස්වයංක්‍රීය යන්ත්‍රය)

ENIAC

(ප්‍රථම කිරීමේ පරිගණකය)

(ගණක පහසුකම් සහිතය)

පරිගණක පරම්පරා

පරම්පරා	නිර්ණායක ලක්ෂණ
පළමු පරම්පරාව	විද්‍යුත් භූමිකා (input → process → output)
දෙවන පරම්පරාව	transistor
තුන්වන පරම්පරාව	අනුකර්ම පරිපථ (IC) (යන්ත්‍ර පුවරුව key board)
හතරවන පරම්පරාව	විශාල ප්‍රමාණයේ අනුකර්ම පරිපථ ක්ෂුද්‍ර සහිත අන්තර් පරිගණක
පස්වන පරම්පරාව	අධික ප්‍රමාණයේ අනුකර්ම පරිපථ වෙබ් නාකිලය අන්තර්ජාලය

1) පද්ධතියේ පරිවර්තන සාපේක්ෂව දැවැන් පරිවර්තන වාසි මොනවා ද:

* transistor භාවිතය

* අධික සංඛදායක හේතුවිණි.

* පරිගණකයේ ප්‍රමාණයෙන් කුඩා වීම. මෙය එම පද්ධතියේ සැලසුම් කළ යුතු ස්ථාන සඳහා වඩාත් සුදුසු වේ.

2) දැවැන් පරිවර්තන සාපේක්ෂව අදාළ පක්ෂව පරිවර්තන වාසි මොනවා ද.

* වේගය වැඩි ය.

* අන්තර්ජාලය

* රොබෝ නානුමොය

සංවර්ධනය වන තාක්

සංවර්ධනය වන තාක්

සංවර්ධනය

සංවර්ධනය

සංවර්ධනය

සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය
සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය
සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය
සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය	සංවර්ධනය