



සබරගමු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - සති පාසල

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

10 ශ්‍රේණිය

A.S.M.C.G. සමරකෝන් - කැ/දෙහි/අමිතිරිගල මහා විද්‍යාලය

නිපුණතාවය - 1.0 තොරතුරු ලෝකයෙහි පරිගණකයේ ස්ථානය විමර්ශනය කරයි.

නිපුණතා මට්ටම - 1.3 පරිගණකයේ ප්‍රධාන සංවර්ධන අවස්ථා හඳුනා ගැනීමට එහි පරිණාමය ගවේෂණය කරයි.

පරිගණකයේ පරිණාමය පිළිබඳව පෙළ පොතෙහි 27 සිට 30 පිටුව දක්වා අධ්‍යයනය කර පහත බහුවරණ ප්‍රශ්න සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.

1. ඉතිහාසයේ ගණනය කිරීම් සඳහා භාවිතා කරනු ලැබූ මුල්ම උපාංගය ලෙස සලකනු ලබන්නේ
  1. ඇබකසය
  2. පන්චකාඩ්පත
  3. පැස්කල්ගේ ගණක යන්ත්‍රය
  4. මාර්ක් 1
2. වාල්ස් බැබේජ් මහතා විසින් නිර්මාණය කරන ලද්දේ
  1. පැස්කලයින් යන්ත්‍රය
  2. ඇනලිටිකල් එන්ජිම
  3. ඇබකසය
  4. ENIAC
3. මාර්ක් 1 දායාද කිරීමට මූලිකවූ පුද්ගලයෙකු වන්නේ
  1. වොන් නියුමාන්
  2. හොවාට්ඩ් ඒකන්
  3. ගොට්ලිබ් විල්හෙල්ම්
  4. ඇඩා ඔගස්ටා
4. ඇඩා ඔගස්ටා යනු
  1. සිදුරුපත් පද්ධතිය සංකල්පය භාවිතා කළ තැනැත්තියයි
  2. ලොව ප්‍රථම පරිගණක වැඩසටහන් ශිල්පිනියයි
  3. අනුකලිත පරිපථය ලොවට හඳුන්වා දුන් තැනැත්තියයි
  4. ස්වයං කරන අනුක්‍රමය පාලන ගණක යන්ත්‍රය නිපද වූ තැනැත්තියයි

5. පළමුවන පරම්පරාවේ පරිගණක ලෙස හැඳින්වෙන්නේ
  1. අවුරුදු පන්දහසකට පමණ පෙර කාලයයි අතර කාලයයි.
  2. 1964- 1975
  3. 1940-1956
  4. 1975-1989
  
6. අනුකලිත පරිපථ යොදාගනු ලැබූයේ
  1. පළමුවන පරම්පරාවේ පරිගණක වල ය
  2. දෙවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  3. තුන්වන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  4. හතරවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  
7. විත්‍රක අතුරු මුහුණත් සහිත මෙහෙයුම් පද්ධති හඳුන්වා දෙනු ලැබූයේ
  1. පළමුවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  2. දෙවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  3. තුන්වන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  4. හතරවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  
8. ක්ෂුද්‍ර සකසනය භාවිතා කරනු ලැබූයේ
  1. පළමුවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  2. දෙවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  3. තුන්වන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  4. හතරවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  
9. දෙවන පරම්පරාවේ පරිගණක වල දක්නට නොලැබෙන්නේ
  1. ට්රාන්සිස්ටර්
  2. පටි
  3. ද්විතීක ආවයනය කිරීම සඳහා තැටි
  4. මුසිකය
  
10. Apple II නිර්මාණය වූයේ ..... පරම්පරාවේ දී ය
  1. පළමුවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  5. දෙවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  6. තුන්වන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය
  7. හතරවන පරම්පරාවේ පරිගණකවලය