



Department
Education
Province

Department
Education
Province

පාතම : සිත්තිර්ක කලේ

තරම : 06

ස්පර්කමුව මාකාණක කළඩිත තීණෑකකෘති - බාරප් පාත්චාලෙ
පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සඛරගමුව - සනි පාසල

3 ආච්‍යතු බාරම්

තයාරිත්තවර් : තිරුමති M.U.S. නුරුජහුරාන්
මාවණ්ඩාල කළඩි බලයම්

තෝරශ්සි 2.0 : සුර්ජාටැලිල කාණ්ඩාප්‍රාගම පොරුණ්කලෙ ගුරුණ්කිණෙන්තු
සිත්තිර්ම බරෙවාර්.

තෝරශ්සි මට්ටම 2.1 : ගෙවිය කෙත්තිර් කණිත වශවයේ කොණ්ඩ පොරුණ්කලෙයුම්
තාවරප් පක්තිකලෙයුම් මූල්‍ය ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්.

සෙයුර්පාටු 2.1.1 : කොළ වශවයේ පොරුණ්කලින් වශවය්කලෙකාක කොටුකාල බරෙවාර්.

පාතවෙළෙකළා : 2

- තර ඉණ්ඩුකළා :
- කොළවශවයේ පොරුණ්කාල්
 - 2B, 4B බැංක්ප පෙන්සිල්
 - කොළවශවයෙක කාට්ංචුම පොරුණ්කාල සිල
 - සිත්තිර්ම බරෙත්ල පැලකෙ

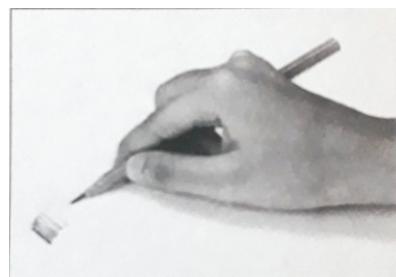
මුක්කිය බිඟයම්.

- මූල්‍ය ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්
- මූල්‍ය ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්
- කොළවශවයේ ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්
- කොළවශවයේ ප්‍රාගමන්කාල : පන්තු, ඉතෙත්පන්තු, කුටම, තොංකාය, අප්පිල, තොටම්පழම්,
වත්තකෙක්ප පழම්, තාමරේ ප්‍රාගමන්කාල,
වට්ටවශවය ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්, න්‍යායාංශ ප්‍රාගමන්කාල බරෙවාර්
සුරුලාම්.

1. இரேகை வரையும் போது பென்சிலினைப் பிரல்களினால் பிடிக்கும் முறை



A முறை



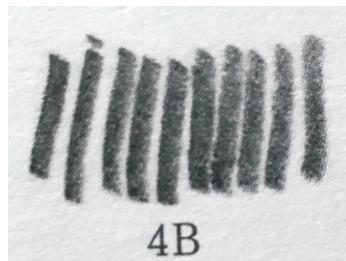
B முறை

(A முறையிலும் B முறையிலும் இரேகை வரையும் போது பென்சிலினைப்பிடிக்கலாம்)

2. எமது பாடத்தில் எமக்கு வழங்கப்பட்ட 2B, 4B, பென்சிலின் இரேகையின் நிற வேறுபாட்டு ஆழத்தினை பின்வருமாறு இன்ங்காட்டலாம்



2B பென்சில்



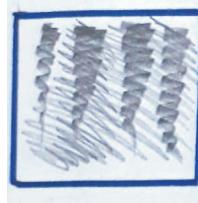
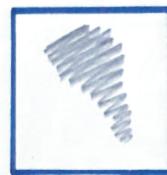
4B பென்சில்

- இரேகை நிறம் குறைந்த இரேகையின் ஆழம்குறைவாகவும் காணப்படும்.
- வரைவதற்கும் பயன்படுத்தலாம்.
- 2B பென்சிலினை மென்மையாக இரேகைகளுக்குப் பயன்படுத்தலாம்.

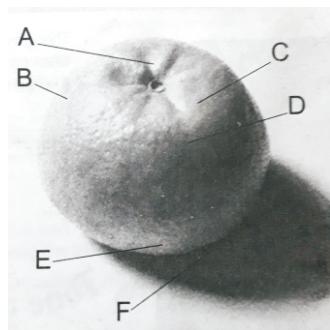
இரேகை நிறம் கூடி இரேகையின் ஆழத்தன்மையும் கூடியும் காணப்படும்.

வன்மையான பகுதிகளையும் நிழல் போன்ற பகுதிகளை இரேகை திட்டப்பயன் படுத்தலாம்.

3. அடுத்தது இவ்வாறு இரேகை தீட்டும் முறைகளைப் பயன் படுத்தலாம்.



4. கோள் வடிவப் பொருளில் எவ்வாறு இரேகையை வன்மையாகவும் மென்மையாவும் தீட்டப்பட வேண்டும் என்பதனை அவதானிப்போம்.
(நாம் உதாரணமாக தோடம் பழம் ஒன்றினை எடுத்துக் கொள்வோம்)



இந்த தோடம் பழத்தில் A,B,C,D,E,F, என்ற ஆங்கில எழுத்துக்களின் விளக்கங்களை அவதானிப்போம்.

- B - சூரிய ஒளி நன்றாகப்படும் இடம்
(இந்த இடத்துக்கு மென்மையான இரேகை வர வேண்டும்)
- A - பொருளின் தன்மையினை வெளிக்காட்டும் இரேகை வரைப்பட வேண்டும்.
- C - இருள் சற்றுக்குறைவாக காணப்படும் பகுதி அதனால் இரேகையினை மந்தமாகத்திட்டவும்.
- D - C யை விட D பகுதியில் இருள் கூடிக் கொண்டு செல்லும்
- E - பொருளின் கோளத் தன்மை காட்டப்படும் பகுதி இதில் இரேகை வில் வளைவு அமைப்பில் வரையப்பட வேண்டும்
- F - பொருளின் உருவம் தளத்தில் படும் போது பொருளினை விடகடுமையான இரேகை வர வேண்டும்.

5. இனி நாம் கோள வடிவப் பொருட்களை அவதானிப்போம் அப் பொருட்களின் வர்ணப்படங்கள் பின்வருமாறு



6. மேல் தரப்பட்ட பொருள்களுக்கு இவ்வாறு அழகான முறைகளில் இரேகைகளைத் தீட்டிக் கொள்வோம்.

