



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව -
සති පාසල

විෂය:- :- ගණිතය

සතිය- 12 (3 වාරය)

ශ්‍රේණිය:- 8

සැකසුම :- ඇඹිලිපිටිය අධ්‍යාපන කලාපය

(ඉගෙනුම් කාලය :- පැය 4)

සම්භාවිතාව

29.1 සිදුවීමක විය හැකියාව

- 7 ශ්‍රේණියේදී උගත්, සිදුවීමක විය හැකියාව පාඩම සිහිපත් කර ගන්න.
- එදිනෙදා පරිසරයේ සිදුවන සිදුවීම් කාණ්ඩ තුනකට වර්ග කළ හැකිය.
 1. ස්ථිරව ම සිදු වන සිදුවීම් (විය හැකියාව 1)
 2. ස්ථිරව ම සිදු නොවන සිදුවීම් (විය හැකියාව 0)
 3. අහඹු සිදුවීම් (විය හැකියාව 0ත් 1ත් අතර අගයක්)
- පෙළ පොතේ (2 කොටස) 149,150පිටු අධ්‍යනය කර 29.1 අභ්‍යාසය කරන්න.

29.2 පරීක්ෂණාත්මක සම්භාවිතාව

- ලැබිය හැකි ප්‍රතිඵල සියල්ල දන්නා නමුත් පරීක්ෂණය කිරීමට ප්‍රථම ප්‍රතිඵලය නිශ්චිතවම කිව නොහැකි පරීක්ෂණයකට අහඹු පරීක්ෂණයක් හෙවත් සසම්භාවී පරීක්ෂණයක් යැයි කියනු ලැබේ. මෙවැනි පරීක්ෂණයක පහත පොදු ලක්ෂණ තුන දක්නට ඇත
 1. එකම තත්වයන් යටතේ පරීක්ෂණය ඕනෑම වාර ගණනක් කිරීමට හැකි වීම
 2. පරීක්ෂණයෙන් ලැබෙන ප්‍රතිඵලය පරීක්ෂණය කිරීමට පෙර හරියටම කිව නොහැකි වීම
 3. පරීක්ෂණයෙන් ලැබිය හැකි ප්‍රතිඵල සියල්ලම පරීක්ෂණය කිරීමට පෙර කිව හැකි වීම
- අහඹු පරීක්ෂණයක යම් ප්‍රතිඵලයක් ලැබීමේ විය හැකියාව එම ප්‍රතිඵලය ලැබීමේ සම්භාවිතාව ලෙස හැඳින්වේ.
- 151,152,153,154,155 පිටු අධ්‍යනය කර 29.2 අභ්‍යාසය කරන්න.

29.3 සෛද්ධාන්තික සම්භාවිතාව

- 156,157 පිටු අධ්‍යනය කර 29.3 අභ්‍යාසය කරන්න.
- පාඩමේ උගත් කරුණු පිළිබඳව සාරාංශයක් ලියන්න.