



කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය - රත්නපුර

කාර්ය පත්‍රිකාව

විෂය- ව්‍යාපාර සංඛ්‍යාතය

සංගහන මධ්‍යන්‍යය නිමානය කිරීම සඳහා
විග්‍රම්හ ප්‍රාන්තර භාවිත කරයි.

ශ්‍රේණිය - 13

පාඩම - 7

නිපුණතාව 7.0 - ව්‍යාපාරික තීරණ ගැනීම සඳහා සංඛ්‍යාත නිමානය යොදා ගනියි.

නිපුණතා මට්ටම 7.8 - සංගහන මධ්‍යන්‍යය නිමානය කිරීම සඳහා විග්‍රම්හ ප්‍රාන්තර භාවිත කරයි.

1. බිස්කට් නිෂ්පාදන ආයතනයක නිපදවන බිස්කට් පැකට්වල විචලතාව 36g ක් බව හෙළි විය.සසම්භාවී ව ගත් බිස්කට් පැකට් 100ක නියැදියක මධ්‍යන්‍ය බර 395g ක් විය.නිෂ්පාදන ආයතනයේ නිපදවන බිස්කට් පැකට්වල මධ්‍යන්‍ය බර සඳහා 95% විග්‍රම්හ සීමා ගණනය කරන්න.
2. විදුලි බල්බ නිෂ්පාදන ආයතනයක් නිපද වූ විදුලි බල්බ 64ක නියැදියක මධ්‍යන්‍ය ආයුකාලය පැය 226.6ක් හා සම්මත අපගමනය පැය 193.5ක් බව හෙළි විය.මෙම නියැදිය ඇසුරෙන් ආයතනය නිෂ්පාදනය කරන විදුලි බල්බවල මධ්‍යන්‍ය ආයු කාලය සඳහා 99% විග්‍රම්හ ප්‍රාන්තරය නිමානය කරන්න.