



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය - තාක්ෂණවේදය සඳහා විද්‍යාව

සතිය- අගෝස්තු දෙවන සතිය

ශ්‍රේණිය- 13

සැකසුම - එම් . ඒ . එස් .එන් මලච්චාරච්චි සීවලී මධ්‍ය විද්‍යාලය

10. එදිනෙදා දිවියේ ගැටලු නිරාකරණය කර ගැනීම සඳහා යෙදුම් මෘදුකාංග භාවිත කරයි.

10.2 වගු ගත කළ දත්ත ගබඩා කිරීමට සහ දත්ත විශ්ලේෂණය කිරීමට පැතුරුම් පත් මෘදුකාංග භාවිත කරයි.

1. පැතුරුම්පත් මෘදුකාංගයක A2 කෝණයේ ඇති අගය සියයට එකසිය පනහක් දක්වා ඉහළ දැමීම සඳහා B2 ලිවිය යුතු සූත්‍රය විය නොහැක්කේ,

- 1. = A2 * 3/2 2. = A2 + A2 * 1/2 3. = A2 * 1.5
- 4. = A2 * 150% 5. = (A2 * A2) / 2

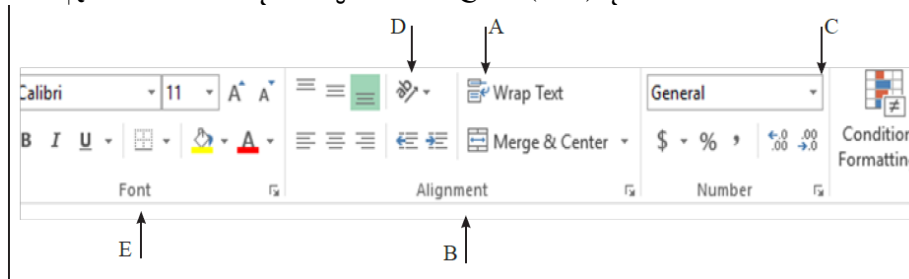
2 හා 3 ප්‍රශ්න සඳහා පහත පහත පැතුරුම්පත ඇසුරෙන් පිළිතුරු සපයන්න.
පන්තියක සිසුන් සඳහා පැවැත්වූ වාර පරීක්ෂණයක ලකුණු ඇතුළත් පැතුරුම්පතක කොටසක් පහත දැක්වේ.

	A	B	C	D	E
1	11 ශ්‍රේණිය පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2019				
2	නම	විද්‍යාව	ගණිතය	ඉංග්‍රීසි	එකතුව
3	අමල්	65	77	58	58
4	කමල්	78	84	60	
5	නාමල්	90	56	44	
6	කමණි	54	55	73	
7	නිමාෂා	48	90	56	
8	දුලේඞි	67	66	87	

2. අමල් ගේ විෂය තුනෙහි ලකුණු එකතුව ලබාගැනීම සඳහා E3 කෝණයේ ලිවිය යුතු ශ්‍රිතය කුමක්ද?
(1) = sum B3 : D3 (2) = sum (B3 : D3) (3) = sum (B3 : D3)

(4) = Total (B3 : D3) (5) = B3 sum D3

3. ඉහත වගුවේ ..11 ශ්‍රේණියේ පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2019.. ලෙස ඉහත ආකාරයෙන් හැඩසවීම සඳහා භාවිත කර ඇත්තේ පහත සඳහන් කුමන මෙවලමය (tool) ද?



- (1) (A)
- (2) (B)
- (3) (C)
- (4) (D)
- (5) (E)

	A	B	C
1	ඒකක මිල (රු.)	ඒකක ගණන	ප්‍රමාණය
2	25	5	125
3	35	2	
4	40	3	

4. ඉහත පැතුරුම්පතේ C2 කෝෂයේ ලියා ඇති ශ්‍රිතය වන්නේ $=A2 \times B2$ ය. මෙය වැරදීමකින් C3 කෝෂයට පිටපත් වී ඇත්නම් එහි පිළිතුර වන්නේ කුමක් ද?
- (1) 50 (2) 70 (3) 80 (4) 125 (5) 185