Quiz UKURAN PEMUSATAN MEAN

Nama (No. Presensi) : **Kelas :**

Pernahkah kalian mendengar bahwa Indonesia adalah salah satu paru-paru dunia? Hutan tropis di Indonesia memiliki peranan yang sangat penting untuk memberikan sumbangan terhadap lingkungan dunia. Pohon Borneo adalah salah satu jenis pohon yang banyak ditemukan di hutan Kalimantan.

Diameter Pohon Borneo (cm)	Frekuensi
19-21	4
22-24	17
25-27	25
28-30	14

Tentukan rata-rata (mean) dari data kelompok diameter pohon borneo tersebut!

Berdasarkan data di atas, tentukan titik tengah kelas dan kalikan titik tengah tersebut dengan frekuensinya.

Diameter Pohon Borneo (cm)	Titik tengah (x_i)	Frekuensi (f_i)	$f_i.x_i$
19-21		4	
22-24		17	
25-27		25	
28-30		14	
Jumlah		$\sum x_i =$	$\sum f_i.x_i =$

Rata-rata dari data kelompok di atas:

$$\bar{x} = \frac{\sum f_i.x_i}{\sum x_i} = \text{——} =$$

Jadi, rata-rata (*mean*) diameter pohon borneo adalah

LIVEWORKSHEETS