

Praktis Formatif 8.2b

1. Pn Noraida ingin memilih seorang daripada dua orang muridnya untuk mewakili kelasnya dalam satu pertandingan kuiz sejarah. Dia telah memberikan 5 ujian kepada dua orang murid itu. Jadual di bawah menunjukkan skor yang diperoleh dua orang murid itu.

	Ujian					Min	Sisihan Piawai
	1	2	3	4	5		
Adam	8	6	5	10	9		
Aryan	7	8	9	8	6		

Lengkapkan Jadual di atas. Siapakah yang akan dipilih oleh Puan Noraida? Beri justifikasi anda.

Walaupun Adam dan Aryan mempunyai _____ skor yang sama, tetapi

_____ bagi skor _____ adalah lebih rendah daripada skor _____.

_____ akan dipilih kerana pencapaiannya adalah lebih _____.

2. Lengkapkan Jadual di bawah yang menunjukkan maklumat bagi 5 cerapan dalam suatu set data. Suatu nilai p ditambah kepada set data itu, didapati min baru ialah 171. Hitung min, sisihan piawai, nilai p dan sisihan piawai yang baru.

Σx	Σx^2	Min	Sisihan Piawai	p	Sisihan Piawai yang baru
846	143 744				