

LEMBARAN KERJA

71

Nama: _____ Kelas: _____ Tarikh: _____

Bidang Pembelajaran: Statistik dan Kebarangkalian
Tahap Penguasaan: TP4, TP5

Unit 8: Pengurusan Data

Piktograf di bawah menunjukkan yuran bulanan sebuah gimnasium mengikut pakej yang diambil oleh 60 orang ahli pada bulan Januari. Jawab soalan berdasarkan piktograf.
The pictograph below shows the monthly fees of a gymnasium according to packages taken by 60 members in January. Answer the questions based on the pictograph.

TP4 TP5

Yuran Gimnasium pada Bulan Januari
Gymnasium Fees in January

RM50	☺☺☺
RM65	☺☺☺
RM y	☺☺☺☺
RM125	☺☺

Petunjuk/Key: ☺ mewakili x orang ahli gimnasium
represents x members of the gymnasium

1 Cari nilai x <i>Find the value of x.</i>	
2 Sekiranya min yuran bulanan yang diterima daripada setiap ahli pada bulan Januari ialah RM76.25, berapakah nilai y ? KBAT <i>If the mean of the monthly fees received from each member in January is RM76.25, what is the value of y?</i>	
3 Hitung julat bagi data yang ditunjukkan. <i>Calculate the range of the data shown.</i>	
4 Pada bulan Februari, 10 orang lagi menyertai gimnasium tersebut. Sekiranya min yuran bulanan bagi bulan Februari ialah RM72.50, berapakah harga yang dibayar oleh setiap ahli baharu itu sekiranya kesemua mereka mengambil pakej yang sama? KBAT <i>In February, 10 more people joined the gymnasium. If the mean of the monthly fees for that month is RM72.50, how much did each of the new members pay if all of them took the same package?</i>	

SK: 8.3 Penyelesaian Masalah
SP: 8.3.1

Menguasai

Belum Menguasai

Lembaran Pentaksiran Bilik Darjah Matematik KSSR • Tahun 5