Nama:

kelas:

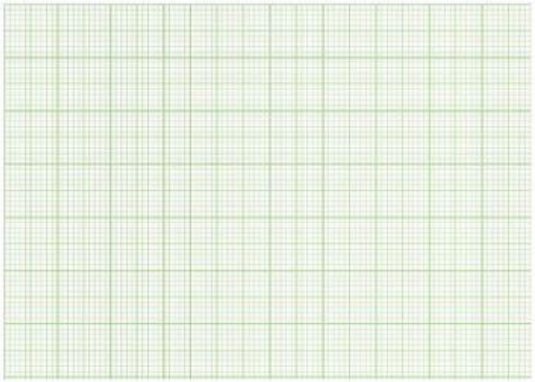
Latihan 7.1a Melukis histogram dan polygon kekerapan

3. Jadual kekerapan di bawah menunjukkan jumlah jam tidur dalam sehari bagi sekumpulan pekerja di sebuah kilang. Dengan menggunakan skala 2 cm kepada 1 jam pada paksi mengufuk dan 2 cm kepada 20 orang pekerja pada paksi mencancang, bina histogram dan poligon kekerapan pada graf yang sama bagi mewakili data tersebut.

Jisim jam tidur sehari	4.05 – 5.04	5.05 – 6.04	6.05 – 7.04	7.05 – 8.04	8.05 – 9.04	9.05 – 10.04	10.05 – 11.04
Bilangan pekerja	2	4	22	64	90	14	2

Penyelesaian :

Jisim jam tidur sehari	Bilangan pekerja	Sempadan atas



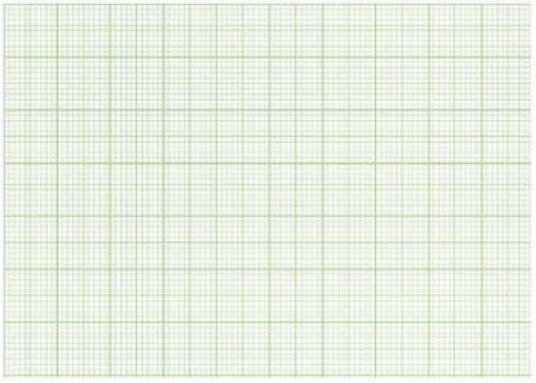
LIVEWORKSHEETS

4. Jadual kekerapan di bawah menunjukkan tinggi dalam m, pokok tebu atau juga dikenali sebagai *Saccharum officinarum* yang diambil dari ladang. Wakilkan data tersebut kepada poligon kekerapan dengan menggunakan skala 2 cm kepada 1 m pada paksi mengufuk dan 2 cm kepada 10 batang tebu pada paksi mencancang.

Tinggi (kg)	1.0 – 1.9	2.0 – 2.9	3.0 – 3.9	4.0 – 4.9	5.0 – 5.9	6.0 – 6.9
Bilangan batang tebu	25	33	46	50	44	36

Penyelesaian :

Tinggi (kg)	Bilangan batang tebu	Titik tengah



LIVEWORKSHEETS