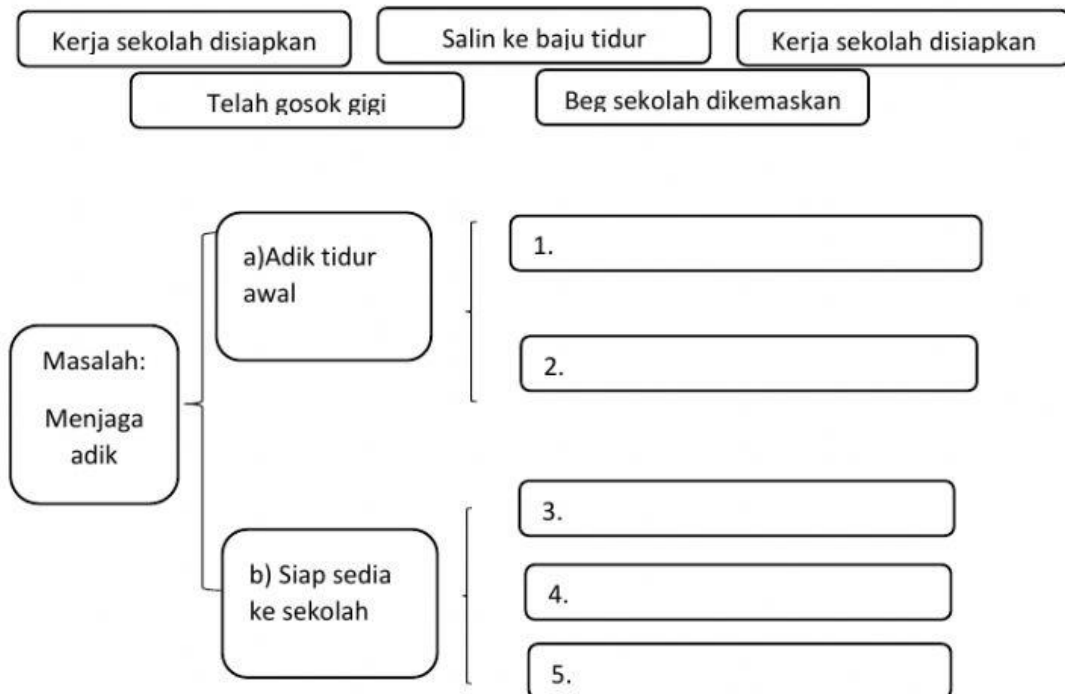


LATIHAN 1.1.2

Setiap masalah dapat diselesaikan dengan menggunakan Teknik pemikiran komputasional dan salah satunya ialah Teknik Leraian. Lengkapkan peta i-THINK berikut bagi meleraikan masalah tersebut.

1. Terangkan definisi Teknik leraian:

2. Ibu memberi tugas menjaga adik untuk satu malam. Anda perlu memastikan adik anda tidur awal dan siap sedia ke sekolah esok pagi. Perkara yang perlu diambil kira disenaraikan di bawah. Susun semula senarai yang diberikan mengikut tertib.(Teknik Leraian)



3. Cik Salma telah membuat pelaburan di Bank Amanah sebanyak RM30 000.00 untuk tiga tahun. Bank Amanah membayar dividen keuntungan sebanyak 3% ke atas simpanan RM30 000.00 untuk tahun pertama. Pada tahun kedua, Bank Amanah membayar dividen keuntungan sebanyak 4% ke atas simpanan RM30 000.00. Pada tahun ketiga, Bank Amanah membayar dividen keuntungan sebanyak 5.5% ke atas simpanan RM30 000.00. Bantu Cik Salma mengira jumlah dividen yang diperoleh dengan meleraikan pengiraan secara tertib (Teknik Leraian)

Kiraan dividen dilakukan dengan menggunakan rumus berikut:

$$\text{Dividen} = \frac{\text{Peratusan yang diberi}}{100} \times \text{Jumlah Pelaburan}$$

Pengiraan dileraikan mengikut tiga tahun pelaburan.

Tahun	
Pertama	
Kedua	
Ketiga	
JUMLAH	