

UPSR KERTAS 2

1. Jadual di bawah menunjukkan bilangan penutup botol yang dapat dihasilkan dengan menggunakan dua mesin, R dan T.

Mesin	Bilangan penutup botol	Masa yang diambil
R	650	30 minit
T	1 000	1 jam

- (a) Hitung **beza** bilangan penutup botol yang dapat dihasilkan oleh mesin R dengan mesin T dalam masa 1 jam. [2 markah]

Mesin R
650
x 2
penutup botol

Mesin T
1000
penutup botol

Beza

Handwritten calculation showing the difference between the number of bottle caps produced by Machine R (650 x 2) and Machine T (1000) over a period of 1 hour.

- (b) Sejumlah 0.03 juta penutup botol perlu dihasilkan dengan menggunakan mesin T. Hitung masa, dalam jam, yang diperlukan untuk menghasilkan semua penutup botol itu. [2 markah]

1 juta = 1 000 000
0.03 juta = $\div 1000$ = jam

2. Rajah di bawah menunjukkan waktu Zamri makan malam.



- (a) Nyatakan waktu itu dalam sistem 12 jam. [1 markah]

: p.m.

- (b) Zamri akan mengulangi pelajaran selepas $1\frac{1}{4}$ jam. Dia mengulangkaji selama 1.5 jam. Pada pukul berapakah dia tamat mengulangkaji pelajaran? [3 markah]

$\frac{1}{4}$ jam = minit

$1\frac{1}{4}$ jam = jam minit

1.5 jam = jam minit

jam	minit
7	05
+ 1	

jam	minit
+ 1	30

p.m.