

ERRATA

Judul : Praktis Topikal UASA (2023) Matematik Tahun 6

Kod Buku : TYC256033

Penulis : 周均吟

Muka Surat	Unit	Kesalahan	Pembetulan
p41	4	印尼雅加达现在是下午 3:20 p.m.。我的会议刚结束。	印尼雅加达现在是 3:20 p.m.。我的会议刚结束。
p42	4	(d) 莉娜在 6 月 29 日 8:50 a.m. 从美国旧金山搭乘飞机前往英国伦敦参加研讨会。莉娜在英国伦敦当地时间 6 月 29 日 12:20 p.m. 抵达英国伦敦。这趟行程费时多久?	(d) 莉娜从美国旧金山 (-8) 搭乘飞机前往英国伦敦 (+0) 参加研讨会。莉娜在美国旧金山当地时间 6 月 29 日 8:20 a.m. 抵达英国伦敦。之后, 她花 40 分钟抵达研讨会地点。莉娜将在英国伦敦当地时间 6 月 29 日 5:00 p.m. 抵达研讨会地点。加以证明。
J-5	Jawapan	(d) 英国伦敦和美国旧金山的时差: 8 小时1 分 行程费时: 1220 时 - 0850 时 + 8 小时1 分 = 3 小时 30 分钟 + 8 小时 = 11 小时 30 分钟1 分	(d) 英国伦敦和美国旧金山的时差: 8 小时1 分 6 月 29 日 8:20 a.m. + 8 小时 + 40 分钟1 分 = 6 月 29 日 5:00 p.m.1 分

(b) 下图是凯嘉和莉娜的对话。

印尼雅加达现在是 3:20 p.m.。
我的会议刚结束。



凯嘉

我在中国北京，比你那儿的时间早
1 小时。我将会在今天 7:00 p.m.
出席公司的周年庆活动。



莉娜

(i) 计算凯嘉在会议结束时中国北京的当地时间。

(ii) 莉娜准时出席公司的周年庆活动。计算印尼雅加达的当地时间。

【 4 分 】

(c) 下图显示莉娜从中国北京飞往美国旧金山的启航时间。

中国北京
6月25日
4:50 p.m.

经过 18 小时 20 分钟的航程，计算莉娜抵达美国旧金山的当地时间。

【3分】

(d) 莉娜从美国旧金山 (-8) 搭乘飞机前往英国伦敦 (+0) 参加研讨会。
莉娜在美国旧金山当地时间 6 月 29 日 8:20 a.m. 抵达英国伦敦。之后，她花 40 分钟抵达研讨会地点。
莉娜将在英国伦敦当地时间 6 月 29 日 5:00 p.m. 抵达研讨会地点。加以证明。

【3分】

- (b) (i) $3:20 \text{ p.m.} + 1 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 4:20 \text{ p.m.} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) $7:00 \text{ p.m.} - 1 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 6:00 \text{ p.m.} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (c) 中国北京与美国旧金山的时差: 16 小时 ...1 分
 $6 \text{ 月 } 25 \text{ 日 } 4:50 \text{ p.m.} + 18 \text{ 小时 } 20 \text{ 分钟}$
 $- 16 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 6 \text{ 月 } 25 \text{ 日 } 7:10 \text{ p.m.} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (d) 英国伦敦和美国旧金山的时差: 8 小时 ...1 分
 $6 \text{ 月 } 29 \text{ 日 } 8:20 \text{ a.m.} + 8 \text{ 小时 } + 40 \text{ 分钟} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 6 \text{ 月 } 29 \text{ 日 } 5:00 \text{ p.m.} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
2. (a) (i) 韩国首尔和澳大利亚悉尼的时差:
 $1 \text{ 月 } 22 \text{ 日 } 2345 \text{ 时至 } 1 \text{ 月 } 23 \text{ 日 } 0145 \text{ 时}$
 $= 2 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) 澳大利亚悉尼比韩国首尔早 2 小时
 澳大利亚悉尼的时区: +11 ...1 分
- (b) 韩国首尔和澳大利亚悉尼的时差: 2 小时
 $2 \text{ 月 } 15 \text{ 日 } 1450 \text{ 时} + 2 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 2 \text{ 月 } 15 \text{ 日 } 1650 \text{ 时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (c) 摩纳哥和韩国首尔的时差: 8 小时 ...1 分
 $2 \text{ 月 } 17 \text{ 日 } 1900 \text{ 时} + 2 \text{ 小时 } 15 \text{ 分钟}$
 $- 8 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 2 \text{ 月 } 17 \text{ 日 } 1315 \text{ 时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (d) (i) $4 \text{ 月 } 12 \text{ 日 } 1030 \text{ 时} - 2 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 4 \text{ 月 } 12 \text{ 日 } 0830 \text{ 时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) 泰国曼谷和新西兰惠灵顿的时差:
 $12 \text{ 小时} - 7 \text{ 小时} = 5 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $4 \text{ 月 } 12 \text{ 日 } 0830 \text{ 时} - 12 \text{ 小时 } 30 \text{ 分钟}$
 $+ 5 \text{ 小时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 4 \text{ 月 } 12 \text{ 日 } 0100 \text{ 时} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$

5 度量衡

A 组 p.46

1. $500 \text{ g} \div 2 \times 4.5 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 1125 \text{ g}$
 $= 1.125 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
2. $1.1 \text{ kg} \div 5 \times 8 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 1.76 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
3. 部分 A: $9 \text{ kg} \div 6 = 1.5 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 部分 B: $2 \times 1.5 \text{ kg} = 3 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 部分 C: $3 \times 1.5 \text{ kg} = 4.5 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
4. $30 \text{ kg} \div 20 \times 50 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 75 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$

5. $2.85 \text{ kg} \div 1.5 \times 2.2 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 4.18 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
6. $12 \text{ cm} \div 480 \times 360 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 9 \text{ cm} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
7. $6.75 \text{ l} \div 90 \times 15 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 1.125 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
8. $22.5 \text{ cm} \div 30 \times 50 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 37.5 \text{ cm} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
9. $2.7 \text{ l} \div 15 \times 60 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 10.8 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
10. $22.5 \text{ kg} \div 18 \times 8 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 10 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
11. $4.5 \text{ kg} \div 3 \times 8 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 12 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
12. $6 \text{ l} \div 400 \times 700 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 10.5 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$

B 组 p.52

1. (a) 地区 K 到地区 L: $25 \text{ km} + 20 \text{ km} = 45 \text{ km}$ } ...1 分
 地区 L 到地区 N: $25 \text{ km} + 45 \text{ km} = 70 \text{ km}$ }
 $3.6 \text{ l} \div 45 \times 70 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 5.6 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (b) (i) $3.6 \text{ l} \div 400 \times 750 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 6.75 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) $6.4 \text{ cm} \div 4 \times 7.5 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 12 \text{ cm} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (c) $60 \text{ ml} \div 300 \text{ g} \times 1.5 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 60 \text{ ml} \div 300 \times 1500 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 300 \text{ ml} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (d) $210 \text{ g} \div 15 \times 90 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 1.26 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
2. (a) $13.8 \text{ kg} \div 57.5 \times 34.5 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 8.28 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (b) (i) $27 \text{ l} \div 36 \times 7 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 5.25 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) $27 \text{ l} \div 36 \times 20 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 15 \text{ l} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (c) $12.6 \text{ kg} \div 40 \times 100 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 31.5 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
- (d) (i) $12 \text{ kg} \div 60 \times 150 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 30 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 (ii) $60 \text{ cm} \div 12 \times 54 \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$
 $= 270 \text{ kg} \dots\dots\dots 1 \text{ 分}$