SAMPEL PERCUMA

Latihan Masa dan Ukuran SJKC Tahun 6 · 六年级数学 时间与时刻 + 度量衡

Set penuh: SJKC 数学练习

1–6年级 6册

Sampel ini: 7 muka surat. Set penuh ada:

- 7 fail PDF
- 数学练习 一年级 · 102页
- 数学练习 二年级 · 100页
- 数学练习 三年级 · 89页
- 数学练习 四年级 · 117页

RM24.90

BELI SET PENUH RM24.90 >

nightmew.com/p/sjkc-matematik-tahun-1-6 · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar

Sampel bermula di muka surat sebelah

数学

365 题

应用题和解答题练习

6 年级

姓名:

班级:

练习(1)

解答以下应用题。

1. 以文字写出 2697893。
2. 以文字写出 8700980。
3. 以数字写出七百二十五万八千六百零七。
4. 以数字写出一百万三千四百。
5. 以文字写出$\frac{3}{5}$百万。

单元 4 时间与时刻

练习(20)

解答以下应用题。

1. 一架飞机在 1435 时从吉隆坡起飞，预定在 2 小时 15 分钟后抵达曼谷。由于航班受到天气的影响而延误了$\frac{3}{4}$小时才抵达曼谷。该架飞机在什么时候抵达曼谷?

2. 下表显示从吉隆坡启程的长途公共汽车到各地所花费的时间。

目的地	所花费的时间
关丹	4 小时 45 分钟
哥打峇鲁	7 小时 25 分钟
亚罗士打	5 小时 35 分钟
新山	5 小时 15 分钟

一辆公共汽车于 0940 时从吉隆坡出发去关丹，它会在什么时刻到达关丹?

3. 下图显示两个城市在同一天里的当地时间。

吉隆坡	伦敦
18：00	10：00

当伦敦的当地时间是 0810 时，计算吉隆坡的当地时间。

4. 吉隆坡位于+8 的时区。下表显示一个航班从吉隆坡国际机场起飞，在 X 地降落时的当地时间。

起飞（吉隆坡当地时间）	降落（X 地当地时间）
9 月 9 日 1435 时	9 月 9 日 2335 时

目的地	时区
夏威夷	-10
纽约	-5
巴黎	+1
墨尔本	+10

这个航班飞行了 16 小时后降落。根据降落时的当地时间，上表中找出这个航班的目的地。

练习(21)

解答以下应用题。

1. 下图显示两个城市的当地时间。

吉隆坡	奥克兰
11：40 星期五	15：40 星期五

吉隆坡与奥克兰的时差是多少?

2. 下图显示两个城市的当地时间。

吉隆坡	纽约
2330 时 星期四	1030 时 星期四

吉隆坡与奥克兰的时差是多少?

3. 黄先生从吉隆坡乘搭飞机前往巴黎公干，并在当地时间星期二 8：50a.m.抵达巴黎机场。巴黎的当地时间比吉隆坡迟 7 小时。飞机的航程耗时 13 小时 55 分钟。黄先生搭乘的飞机在当地时间什么时刻起起飞?

4. 下表显示两个城市的时区。

城市	纽约	东京
时区	-6	+9

计算这两个城市的时差。

5. 下表显示两个城市的时区。

城市	圣保罗	修斯顿
时区	-3	-6

计算这两个城市的时差。

6. 下表显示两个城市的时区。

城市	吉隆坡	达卡
时区	+8	+6

计算这两个城市的时差。

7. 小萍在位于时区+6 的城市于 4：45p.m.拨打国际通话给位于时区+9 的姐姐。写出姐姐接到电话时的当地时刻。

8. 葡萄浆的体积是 2ℓ。白开水的体积是葡萄浆体积的 $1\frac{5}{8}$倍。以 mℓ 为单位，计算白开水的体积。

9. 下表显示三个容器，R、S 与 T 里的饮料的体积。

容器	R	S	T
体积	1ℓ20mℓ	$2\frac{1}{5}$ℓ	1050mℓ

以 mℓ 为单位，计算体积最多的饮料与体积最少的饮料的差。

10. 下表显示从普妮和翠芬的家至学校的距离。

名字	从住家至学校的距离
普妮	6.3km
翠芬	比普妮家至学校的距离近 1.3km

以 km 为单位，计算从翠芬家至学校的距离。

练习(2)

解答以下应用题。

1. 2.8m 的电线的质量是 420g。2520g 的 电线的长度是多少 m?

2. 下表显示三个兄弟的体重。

兄弟	体重
文翔	$38\frac{1}{2}$kg
弟弟	文翔的$\frac{4}{5}$
哥哥	弟弟的 $1\frac{1}{2}$倍

(a)以 kg 为单位，计算弟弟的体重。

(b)以 kg 为单位，计算哥哥的体重。

3. 下图显示两碗海鲜汤的体积。



K 碗
600mℓ



L 碗
450mℓ

陈阿姨在 K 碗中加入 26g 的细盐。她需要在 L 碗中加入多少多少 g 的细盐，才能使两碗海鲜汤的咸度相同？

4. 一卷长 50 m 的铁丝重 300kg。以 kg 为单位，计算 12.6m 的铁丝的质量。

5. 500 毫升的食油的质量是 400 克。以升为单位，计算一瓶质量为 5 公斤的食油的体积。

6. 1000 克的巧克力粉可以冲泡 50 杯巧克力饮料。每个杯子可盛 250 毫升的饮料。2 公斤的巧克力粉需要多少升的水来冲泡?

7. 下表显示两块木材的长度与质量。

木材	长度(m)	质量(kg)
P	3	72
Q	5	

以 kg 为单位，计算 Q 木材的质量。

8. 张太太把 25g 的糯米粉加入 2.1ℓ 的水来煮糯米。如果张太太增加 20g 的糯米粉，她需要再加入多少 ℓ 的水?

9. 每 2 升的汽油能让汽车行驶 43 公里。汽车原本存有 8 升汽油，胡先生到油站添加了 4 升的汽油。现有的汽油足够让汽车行驶 300 公里吗？

10. 40g 的奶粉可用来冲泡一杯 200mℓ 的牛奶。美惠冲泡了一壶 700mℓ 的牛奶。她所用的奶粉质量是多少 g？

练习(5)

解答以下应用题。

1. R 木材的质量是 6.3kg。

木材	P	Q	R
木材的长度	$7\frac{3}{5}$m	8.65m	5m25cm

以 kg 为单位，计算三段木材的总质量。

2. 一瓶果汁饮料的体积是 350 毫升。该瓶饮料含有 31.5 克的糖分。每 100 毫升的果汁饮料有多少克的糖？

3. 肯尼的汽车有 16ℓ 的汽油，行驶 200km 后耗尽了。她想要再行驶 130km，须再添多少 ℓ 的汽油？

=2：3
3. RM5-RM1.50=RM3.50 RM1.50:RM3.50 =3:7
4. 女生人数:280÷(2+3)×2=112 名 男生人数:280-112=168 名 戴眼镜的女生人数: 25%×112=28 名 戴眼镜的男生人数: (1+3)×28=112 名 没有戴眼镜的男生人数: 169-112=56 名
5. 6÷2×3=9 名
6. RM24÷3×5=RM40
7. 长：3 份 宽：1 份 相差：3-1=2 份 2 份=8cm 1 份=8cm÷2=4cm 长：3×4cm=12cm 面积：12cm×4cm=48cm² 周长:2×12cm+2×4cm=32cm 面积与周长的比=48：32 =(48÷16):(32÷16) =3:2
8. 牛奶巧克力→3 香草巧克力→3+3=6 颗
9. 总质量：红毛丹质量 20 ： 4 5 ： 1

水果总质量与红毛丹的质量的最简比是 5：1
10. 30÷5×2=12

单元 8 坐标、数据处理与可能性

练习(10)

1. 20×RM6.50=RM130 35×RM7=RM245 15×RM8.50=RM127.50 RM130+RM245+RM127.50 =RM502.50
2. (a)3.0m (b)总人数：15×2 人=30 人 中间位置：15 和 16 之间 中位数：3.0m
3. (a)可能性大 (b)不可能（因为 7×RM10=RM70） (c)7-3=4(RM50 的数量须和 RM10 一样) 4 张 RM50=RM200
4. 星期一=160×30%=48 星期二=160×20%=32 星期三=160×25%=40 星期四=160×25%=40
5. 住宅区的居民总人数: 12.5%→200 个(×2) 25%→400 个 50%→800 个

100%→1600 个 住宅区的居民总人数是 1600 个
6. (a)RM30-RM10 =RM20 (b)40×RM5 =RM200
7. (a) $\frac{40 \times \text{RM}5000 + 20 \times \text{RM}8000}{60+30+40+20}$ = $\frac{\text{RM}120000+\text{RM}90000+\text{RM}2000}{150}$ =$\frac{\text{RM}570000}{150}$ =RM3800 (b) $\frac{60}{150}$×100% =40%
8. 250÷2+1=176 个
9. 肯定
10. (a)可能性小 (b)因为橙子的数量比柠檬多。

TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: SJKC 数学练习

1–6年级 6册

Sampel ini: 7 muka surat. Set penuh ada:

- 7 fail PDF
- 数学练习 一年级 · 102页
- 数学练习 二年级 · 100页
- 数学练习 三年级 · 89页
- 数学练习 四年级 · 117页

RM24.90

BELI SET PENUH RM24.90 >

nightmew.com/p/sjkc-matematik-tahun-1-6 · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar