

應用題訓練一



日期：_____

成績：_____

- 小數除法 ○ 小數四則混合運算 ○ 平均數

1. 每塊擦膠的售價是\$5.6。現購買一盒共12塊的擦膠，共可獲減\$6，平均每塊擦膠便宜了多少？

Blank area for solving question 1.

提示

先選出有助解題的數據，再計算。

2. 飲品店原有1升鮮奶，店員用它調製了8杯奶茶後，還餘40毫升鮮奶，調製一杯奶茶需用鮮奶多少升？

Blank area for solving question 2.

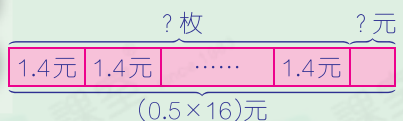
提示

注意需要先統一單位。

3. 哲明用16個五角硬幣購買面值1.4元的郵票，他最多可購買郵票多少枚？餘下多少元？

Blank area for solving question 3.

圖解



4. 李先生打算投遞5件小型包裹，其中兩件各重500克，其餘三件各重4公斤。

(a) 平均每件包裹重_____公斤。

(b) 李先生共須付多少元？

Blank area for solving question 4.

提示

留意收費表中重量等級的劃分，及相應的收費情況。

速遞收費	
每件小型包裹重量	收費
3公斤或以下	每件\$8.80
3公斤以上	每件\$12.50

5. 下表顯示上半年蛋糕店所用麵粉的重量。

月份	一	二	三	四	五	六
重量(kg)	345	?	256	353	196	228

- (a) 蛋糕店在四月至六月，平均每月用去麵粉多少？

答案：_____ kg

- (b) 上半年平均每月用去 305kg 麵粉，即蛋糕店在二月用去麵粉多少？



提示

先求出上半年用去麵粉的總重量。

6. 每桶爆谷售 18.5 元，陳先生付 50 元購買一桶爆谷和兩杯汽水，找回 16.5 元。平均每杯汽水售多少元？



圖解

爆谷	兩杯汽水	找回
18.5 元	? 元 ? 元	16.5 元
50 元		

7. 王老師有一張長 30 厘米，闊 19.2 厘米的手工紙。他把這張手工紙剪成 12 條各長 30 厘米的紙條，平均每條紙條的闊是多少厘米？



提示

先想想需把手工紙的長還是闊分成 12 份。

8. 姊姊上星期平均每天有 22.5 元零用錢，其中星期六和星期日分別有 45 元和 60 元零用錢。上星期一至星期五，她平均每天有零用錢多少元？



提示

先求出姊姊上星期一至星期五共有零用錢多少元。