

 **HKAT經典試題**

汽水每打售 \$84，新張期內，便利店以八折酬賓，買一打汽水可節省多少？

- A. \$67.2 B. \$50.4 C. \$33.6 D. \$16.8

Step
by
Step

- ① 節省的款項佔全部的： $1 - 80\% = 20\%$ 。
② 節省了： $84 \times 20\% = \$16.8$ 。

 **HKAT 題型特訓**

1. 陳先生夫婦帶同兩個兒子去大地餐廳吃自助餐，原價共 \$740，減價後他們應付款多少？

- A. \$666
B. \$592
C. \$518
D. \$444

提示

先判斷享有哪種折扣。

大地餐廳自助餐

1人	九折
2人	八折
3人	七折
4人或以上	六折

2. 一部冷氣機原價 \$3000，叔叔以優惠價 \$2640 買了這部冷氣機，冷氣機售出的價錢便宜了百分之幾？
- A. 12% B. 22% C. 78% D. 88%
3. 水壺內已有 2.8L 水，還剩下 20% 的空間，該水壺的總容量是多少？
- A. 22.4L B. 14L C. 5.6L D. 3.5L
4. 在上星期舉行的音樂會中，女性觀眾共有 440 人。如果男性觀眾比女性多 5%，這次音樂會共有觀眾多少人？
- A. 902 B. 885 C. 462 D. 445

升級

農場有 450 隻雞，母雞佔 62%，母雞比公雞多多少隻？

- A. 279 B. 171 C. 108 D. 56

5. 書局推出優惠，顧客在購買漫畫時，第一套享有九折優惠，第二套享有七五折優惠。嘉明購買 2 套原價各為 \$98 的漫畫，他共可節省多少？

- A. \$161.7 B. \$73.5 C. \$49 D. \$34.3

6. 一個湯鍋的成本是 \$90。廚具用品店店主按右圖標價的八折賣出湯鍋，他可獲利多少？



\$200

- A. \$57 B. \$70
C. \$90 D. \$160



7. 某工廠製作了 1600 件恤衫。

(a) 工人發現有 32 件恤衫破損，那麼沒有破損的恤衫佔百分之幾？

答

易錯點

誤以為求破損的恤衫佔的百分率。

(b) 工廠製作的恤衫中，有 35% 是白色的。那麼不是白色的恤衫有多少件？
(只須寫出答案)

答

不是白色的恤衫有 _____ 件。

8. 以下是少麟為生日會準備的飲品。

飲品種類	牛奶	橙汁	豆奶	汽水
數量(瓶)	19	24	16	21

(a) 橙汁佔全部飲品的百分之幾？(只須寫出答案)

答

橙汁佔全部飲品的 _____ %。

(b) 少麟認為當每種飲品都增加 5 瓶時，橙汁佔全部飲品的百分率並沒有改變，你同意嗎？試解釋你的結論。

答

因為 _____
_____,
所以我 * 同意 / 不同意 (* 圈出答案) 橙汁佔全部飲品的百分率沒有改變。