

7 应用题。

(1) 过年期间小明拿到 2500 元压岁钱,小宇拿到的压岁钱比小明拿到的 2 倍少 500 元,小宇拿到多少压岁钱?



(2) 小亚随父母逛街累了在咖啡店休息,妈妈打开手机小程序点单时发现有一张“满 50 减 6 元”的优惠券,于是通过小程序点了单价 36 元的咖啡两杯,单价 32 元的巧克力一杯,又点了单价 29 元的蛋糕三份。请你算一算,小亚妈妈最后要付多少钱?

**提高与拓展**

8 怎样算又对又快?

$$(200 + 198 + 196 + \cdots + 2) - (1 + 3 + 5 + \cdots + 199)$$

1.2 带小括号的四则运算



基础题

- 1 比一比、想一想运算顺序,再用递等式计算。

$$485 - 73 + 227$$

$$485 - (73 + 227)$$

$$76 + 124 \times 10$$

$$(76 + 124) \times 10$$

$$680 \div 5 \times 2$$

$$680 \div (5 \times 2)$$

$$8 \times 1250 - 250$$

$$8 \times (1250 - 250)$$

$$600 - 450 \div 2$$

$$(600 - 450) \div 2$$

- 2 递等式计算。(能巧算的要巧算)

$$43 \times 34 + 34 \times 57$$

$$376 - 76 \times 4$$

$$560 \div (2 \times 5)$$

$$101 \times 99$$

$$2300 \div 4 \div 25$$

$$28 \times (490 \div 7)$$

3 把分步算式合并成综合算式。

(1) $128 + 94 = 222$

$222 \div 3 = 74$

综合算式: _____

(2) $128 - 94 = 34$

$3 \times 34 = 102$

综合算式: _____

4 列式计算。

(1) 413 减去 86 与 37 的和, 结果是多少?

(2) 85 加上 125 的和被 5 除, 结果是多少?

5 解决问题。

(1) 李叔叔加工了 158 个零件, 其中不合格的有 3 个, 每 5 个合格的零件装一盒, 合格零件一共要装多少盒?



(2) 小巧买了几包一样的糖果, 付了 25 元, 找回 1 元。她买的可能是哪种糖?



2元



5元



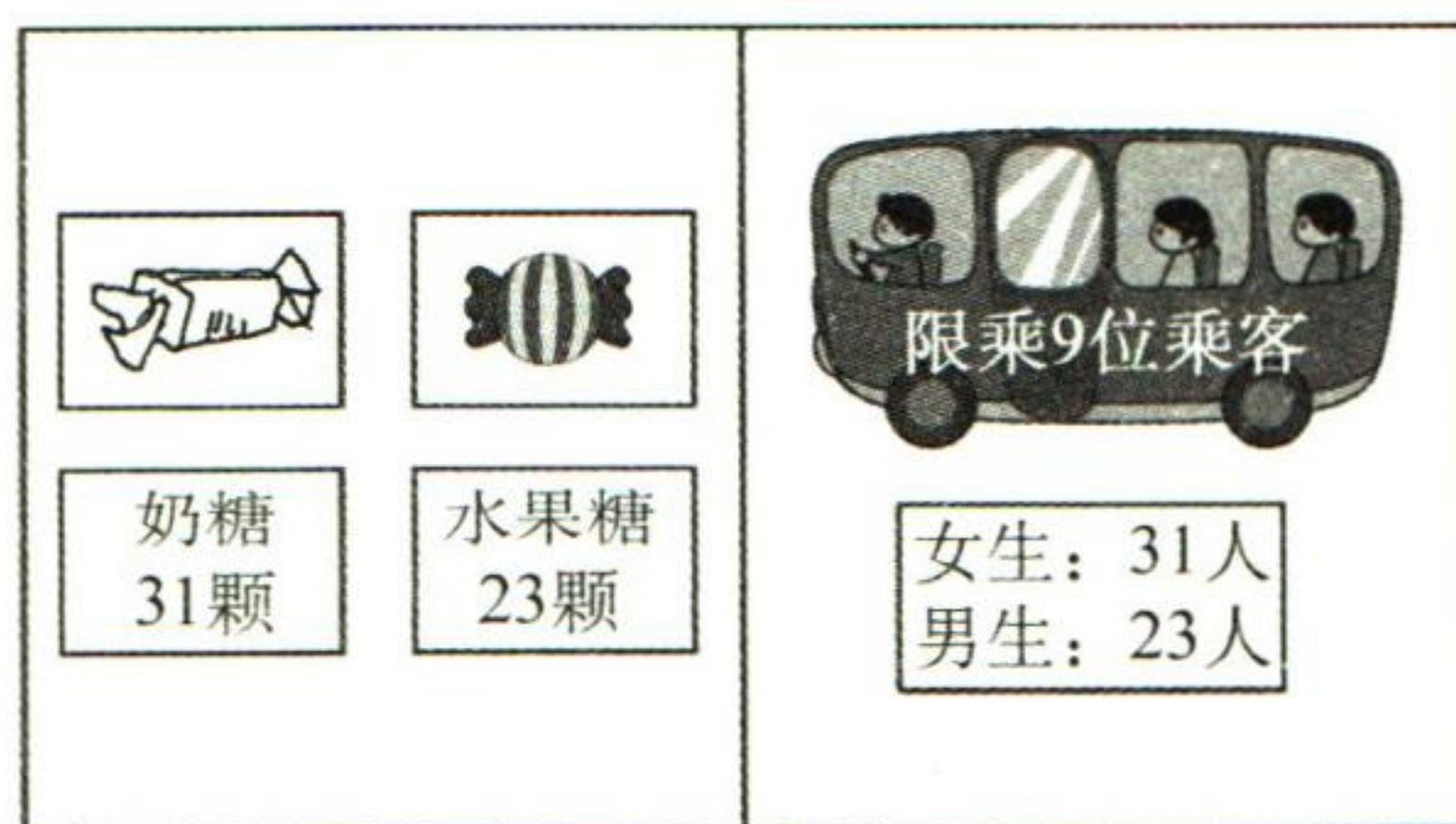
6元



9元



(3) 根据情境图想一想,用 $(31+23)\div 9$ 能解决下列的哪些问题?能解决的打“√”,不能解决的打“×”。



- ① 一共有多少颗糖? ()
- ② 把这些糖平均分给 9 人,每人分到几颗? ()
- ③ 同学们都乘坐面包车,至少需要几辆这样的面包车? ()
- ④ 男生比女生少多少人? ()



提高与拓展

6 在下面算式的适当位置添上括号,使等式成立。

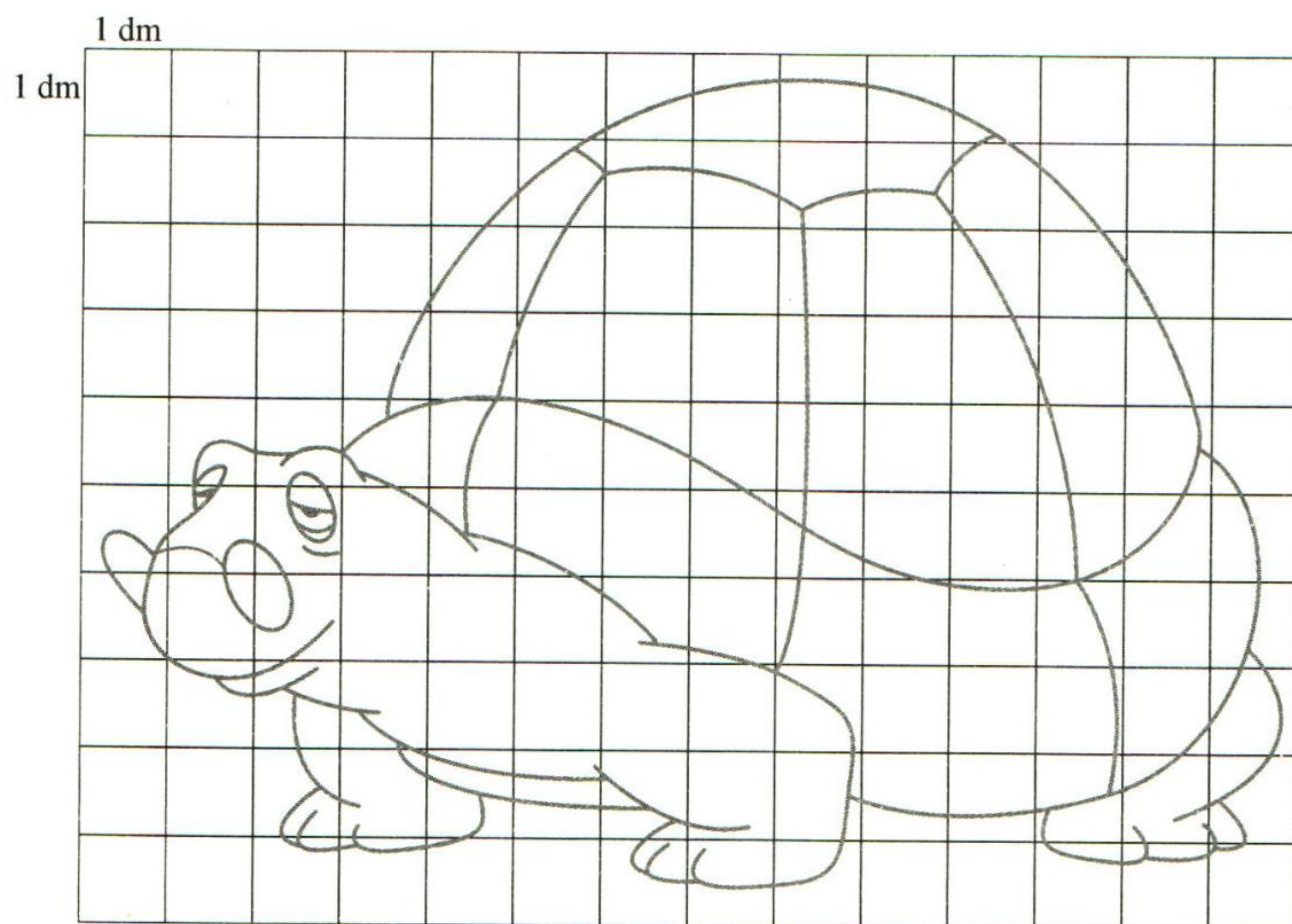
- (1) $3\times 174+26=600$
- (2) $168\div 2\times 3=28$
- (3) $20+50\times 8=600-80+40$
- (4) $8\times 64-40=20\times 8+4\times 8$
- (5) $100\div 5+5-5\times 2=0$
- (6) $100\div 5+5-5\times 2=20$
- (7) $100\div 5+5-5\times 2=40$

1.3 面积的估测(1)



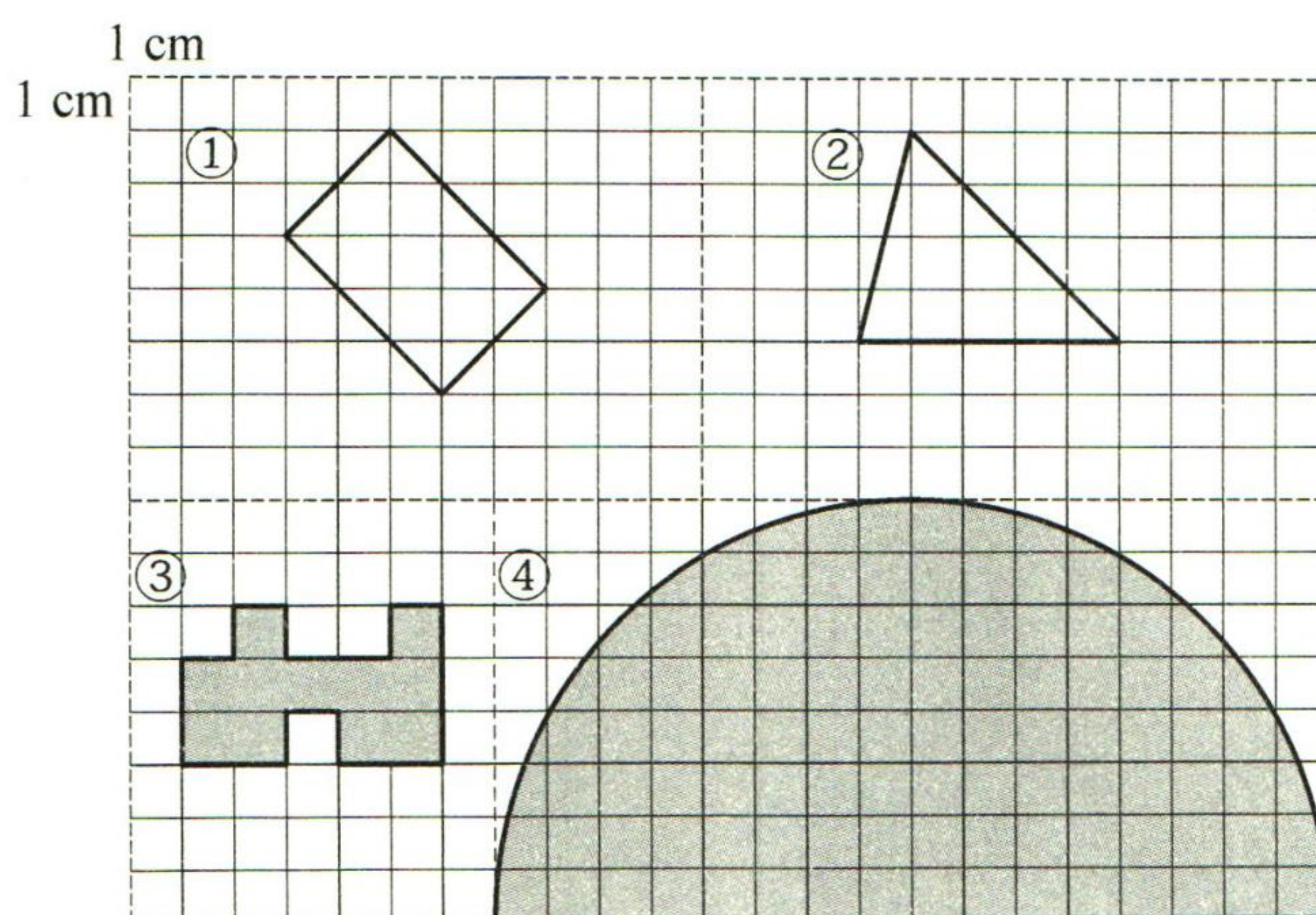
基础题

1 估测乌龟的面积。



整格的有()格,大于半格的有()格,这只乌龟的面积大约是()。

2 下面图形的面积是多少?



① 长方形的面积是() cm^2 ; ② 三角形的面积是() cm^2 ; ③ 这个图形的面积是() cm^2 ; ④ 半圆的面积约是() cm^2 。