

活動 4 比大小

1 奇奇和妮妮各有一條相同的巧克力。 (附件 22)

奇奇吃了 $\frac{1}{2}$ 條，妮妮吃了 $\frac{1}{4}$ 條。誰吃的比較多？為什麼？

奇奇： $\frac{1}{2}$ 是平均分成 2 份中的 1 份。
 妮妮： $\frac{1}{4}$ 是平均分成 4 份中的 1 份。
 $\frac{1}{2}$ 條比 $\frac{1}{4}$ 條多。

用 $>$ 或 $<$ 的符號記記看看。
 $\frac{1}{2} > \frac{1}{4}$

2 爸爸買了一個蛋糕，哥哥吃了 $\frac{1}{4}$ 個，妹妹吃了 $\frac{1}{8}$ 個。 (附件 23)

誰吃的比較多？為什麼？

哥哥：相同的物品平分成越多份，其中的 1 份就越小。

3 有 2 條一樣大的蛋糕。 (附件 24)

一條平均分給 3 個男生，一條平均分給 4 個女生。

誰吃的比較多？為什麼？

1 個男生吃的蛋糕多，還是 1 個女生吃的蛋糕多？為什麼？
 1 個男生分給女生的蛋糕切比較多塊，每塊比較小。

1 個男生吃了幾條蛋糕？ $\frac{1}{3}$ 條
 1 個女生吃了幾條蛋糕？ $\frac{1}{4}$ 條
 把分數數用 $>$ 或 $<$ 的符號記記看看。
 $\frac{1}{3} > \frac{1}{4}$

做做看

塗色各部分是多或少？用分數填填看看。

這是 1。

把分數數由大到小寫下來：
 $\frac{1}{4} > \frac{1}{6} > \frac{1}{8}$

第 17 回 九 分數

圖形有平分的打 \checkmark ，沒有平分的打 \times 。

(每題 3 分，共 24 分)

(1) (2) (3) (4)

(5) (6) (7) (8)

是 的打 \checkmark ，不是 的打 \times 。(每格 3 分，共 24 分)

(1) 圖形是不是平分成 2 份？

(2) 圖形是不是平分成 4 份？

每個杯子都一樣大，連連看，小動物各想喝哪一杯水？(每條連線 4 分，共 16 分)

小羊：我想喝 $\frac{1}{4}$ 杯
 小豬：我想喝 $\frac{1}{5}$ 杯
 小貓：我想喝 $\frac{1}{6}$ 杯
 小狗：我想喝 $\frac{1}{3}$ 杯

填填看。(每格 4 分，共 36 分)

(1) $\frac{1}{7}$ 讀作(七分之一)。
 (2) 「五分之三」的分數數記作($\frac{3}{5}$)，它的分母是(5)，分子是(3)。
 (3) 一條吐司有 12 片，爸爸吃了 1 片，也就是吃了($\frac{1}{12}$)條吐司。
 (4) 一個蛋糕切成 8 等份，其中的一份是($\frac{1}{8}$)個蛋糕。
 (5) 爸爸買了一個哈密瓜，哥哥和妹妹平分，一個人吃半個，哥哥吃了($\frac{1}{2}$)個哈密瓜，妹妹吃了($\frac{1}{2}$)個哈密瓜。
 (6) 媽媽買了一個披薩，先把它切成一半，再把它中的一半平分成 2 塊後，分給弟弟，其中 1 塊，弟弟分到($\frac{1}{4}$)個披薩。