ครึ่งหนึ่งของทั้งหมด

Halvparten av en hel

Deler vi et eple i to like deler, får vi to halve epler

เราแบ่งแอปเปิ้ลหนึ่งลูกเป็นสองชิ้น เท่าๆกัน,เราจะได้แอปเปิ้ลครึ่งลูกสองชิ้น

fd01021_fd01021_

Legger vi sammen to halve epler får vi et helt eple.

**เมื่อเราเอาแอปเปิ้ลสองครึ่งนั้นมารวมกัน เราจะได้แอปเปิ้ลหนึ่งลูก**





**+**

**=**

En todel er halvparten

# สองในสี่ส่วน(สองเสี้ยว) คือ ครึ่ง

Sirkelen er delt i to like deler. En todel skriver vi 1∕2. En todel er det samme som en halv.

**รูปวงกลมแบ่งเป็นสองส่วนเท่าๆกัน. สองในสี่ส่วน เขียนได้คือ **

**สองในสี่ส่วน เท่ากัน ครึ่ง**

****

 + = 1



# แบบฝึกหัด

**1.วงกลมรอบกลุ่มดาวที่มีจำนวนดาวสีเหลือง ที่เป็นครึ่งหนึ่ง (****) ของดาวทั้งหมด**

Sett ring rundt den mengden der halvparten (1∕2) av stjernene er gule

2. **วงกลมรอบกลุ่มหัวใจที่มีจำนวนหัวใจสีแดง ที่เป็นครึ่งหนึ่ง () ของ หัวใจทั้งหมด**

Sett ring rundt den mengden der halvparten (1∕2) av hjertene er røde.

3. **ระบายสีครึ่งหนึ่งของแต่ละรูปทรง**

Farg halvparten av hver figur.

4. **ผลไม้เหล่านี้มีกี่ลูก?**

Hvor mange hele frukter har dette vært?

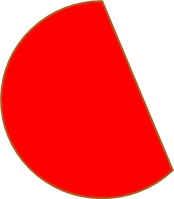
bd08879_bd08912_bd08889_bd08889_bd08912_bd08879_

bd08889_bd08889_bd08879_bd08879_bd08889_bd08889_

**แอปเปิ้ล** /eple **ลูกแพร์/pære** **กีวี / Kiwi**

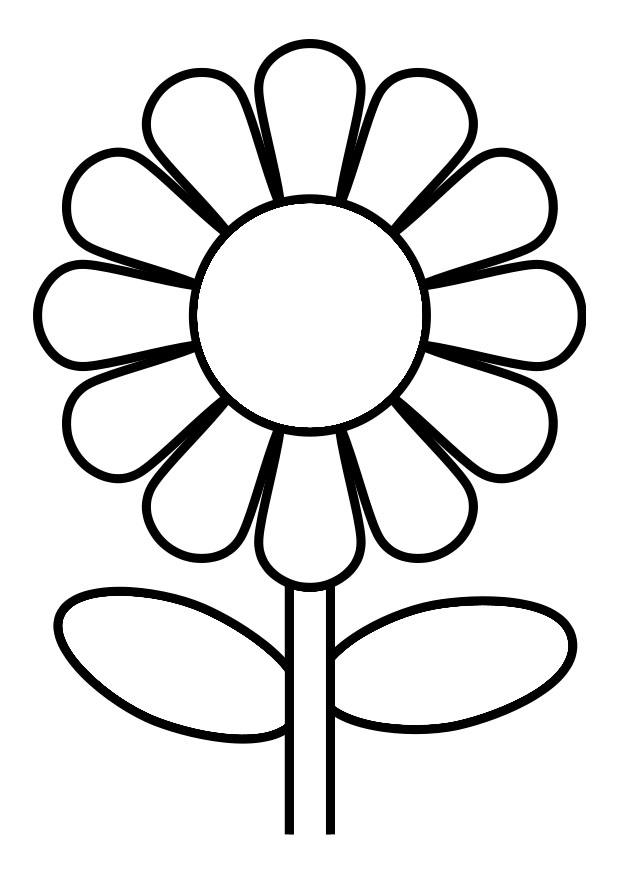
5. **วงกลมรอบรูปทรงที่มีค่าเป็น**

Sett ring rundt figuren som passer til 1∕2



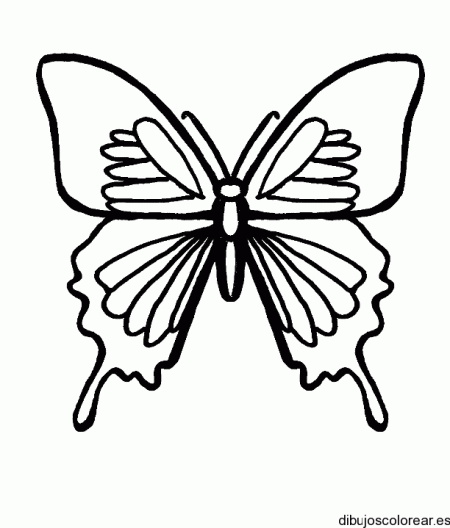
# เศษส่วน

1. **แบ่งรูปภาพออกเป็นสองส่วนเท่าๆกัน และระบายสีเฉพาะส่วนที่หนึ่งของแต่ละรูปภาพ**

****

**อ่าน: ฉันได้ระบายสี ของดอกไม้**

Les: Jeg har fargelagt 1∕2 av en blomst.

****

**อ่าน: ฉันได้ระบายสี ของผีเสื้อ**

Les: Jeg har fargelagt 1∕2 av en sommerfugl.

**เตือนความจำ!  อ่านว่าเศษหนึ่งส่วนสอง (en todel)**

Husk! 1∕2 leser vi en todel.

Brøk

**เศษส่วน ประกอบด้วย สามส่วน คือ: ตัวเศษ, เส้นแบ่งเศษและส่วน และตัวส่วน**

En brøk består av tre elementer: teller, brøkstrek og nevner.

ตัวเศษ- teller

เส้นแบ่งเศษและส่วน- brøkstrek

ตัวส่วน- nevner

**เส้นแบ่งเศษและส่วน มีความหมายเหมือนกันกับสัญลักษณ์การหาร**

Brøkstrek er det samme som deletegn.

**เศษส่วน คือ ส่วนหนึ่งของบางอย่าง**

En brøk er en del av noe.

[](http://www.google.no/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwij1MGI_-nOAhWEdCwKHVYWDJ8QjRwIBw&url=http://cliparting.com/free-pizza-clipart-3180/&bvm=bv.131286987,d.bGg&psig=AFQjCNH8EGyXuPN-waJGrMUAoNM9su7yoA&ust=1472675800390239)

หนึ่งส่วนของพิซซ่าทั้งหมด

**หนึ่งส่วนนั้นจะมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับจำนวนตัวเศษและจำนวนตัวส่วน**

**จำนวนตัวส่วนบอกให้เรารู้ว่าจำนวนทั้งหมดถูกแบ่งออกเป็นกี่ส่วน**

**ถ้านักเรียนแบ่งพิซซ่าหนึ่งถาดออกเป็นหกชิ้นเท่าๆกัน จำนวนตัวส่วนนั้นคือ หก ถ้านักเรียนทานพิซซ่าไปหนึ่งชิ้น แสดงว่านักเรียนทานไป  ของพิซซ่าทั้งหมด**

**จำนวนตัวเศษ บอกให้เรารู้ว่ามีจำนวนมากเท่าไหร่ในจำนวนตัวส่วน ที่เราต้องคำนวณ**

**นี่คือพิซซ่าทั้งหมด** = 1

Hvor stor delen er kommer an på teller og nevner. Nevneren forteller hvor mange deler helheten er delt opp i. Deler du en pizza i seks like store biter blir nevneren seks. Spiser du en av bitene, da har du spist 1∕6 av pizzaen. Telleren sier altså noe om hvor mange av delene i nevneren som "er med på leken". Her ser du en hel pizza 6∕6= 1



# 2. ให้นักเรียนลองอธิบายรูปภาพเค้กด้วย

**เศษส่วน**

Prøv å forklare kakebilde med brøk.

# 3. เขียนอธิบายการคำนวณที่เหมาะสมกับ

**รูปภาพทั้งสอง**

. Lag en regnefortelling som passer til dette bildet.