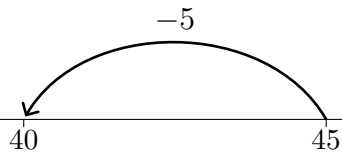


Exempel 1: Räkna ut $45 - 7$ med hjälp av den tomma tallinjen.

Lösning: Rita en tallinje (ett rakt streck) och markera 45. Eftersom vi ska räkna subtraktion och behöver plats på vänstra sidan bestämmer vi att 45 ligger ganska långt åt höger.

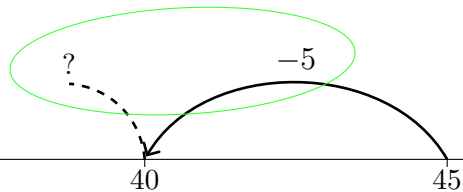
45

Börja med att gå från 45 ner till närmsta tiotal (40) genom att subtrahera 5. Vid minus hoppar vi åt vänster på tallinjen.

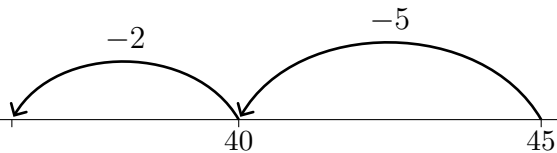


Uppgiften är $45 - 7$, så totalt ska vi subtrahera med 7 (det som är inringat i figuren nedan).

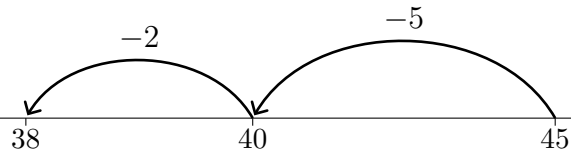
Vi har hoppat 5 åt vänster (subtraherat med 5) – hur långt mer ska vi hoppa för att totalt ha hoppat 7?



Precis, 2. Vi måste hoppa ytterligare 2 åt vänster. $-7 = (-2) + (-5)$



Vi behöver nu bara räkna ut $40 - 2$ för att få fram svaret. Det kan man exempelvis göra genom att använda tiokompisar. (Tiokompisen för 2 är 8, så när vi subtraherar 2 från 40 får vi 38).



Svar: $45 - 7 = 38$

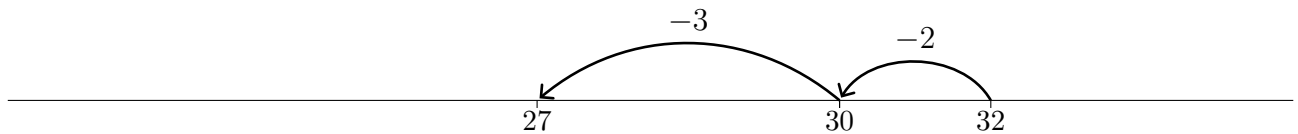
Exempel 2: Räkna ut $32 - 5$ med hjälp av den tomma tallinjen.

Lösning: Vi ritar en tallinje som tidigare och placerar 32 där vi tycker det passar.

Vi går ner (subtraktion åt vänster) till närmsta tiotal. I detta fall hamnar vi på 30 när vi subtraherar 2.



Totalt ska vi subtrahera med 5. Vi har hoppat 2, så vi behöver hoppa 3 till. $-5 = (-3) + (-2)$



Tiokompisen till 3 är 7. Vi landar alltså på $30 - 3 = 27$ och har därmed räknat ut svaret.

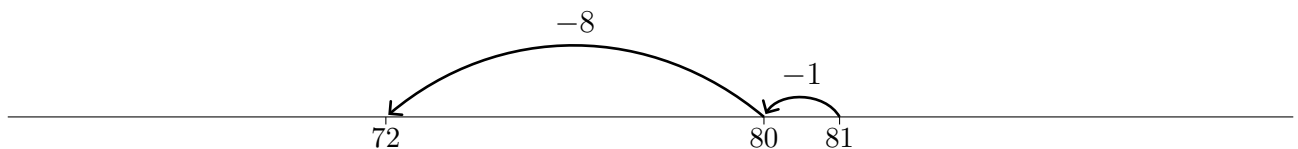
Svar: $32 - 5 = 27$

Exempel 3: $81 - 9 = \underline{\quad}$

Lösning: Rita 81, första hoppet är -1 och går ner till 80.



Vi har hoppat 1 av 9, vi har 8 kvar. Tiokompisen till 8 är 2, så $80 - 8 = 72$

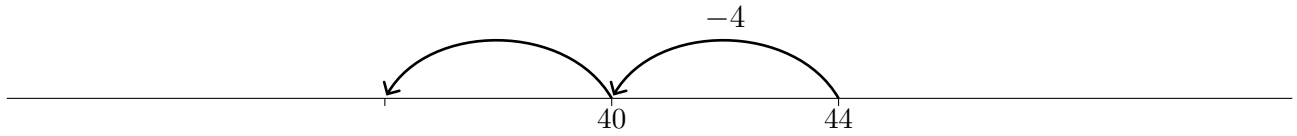


Svar: $81 - 9 = 72$

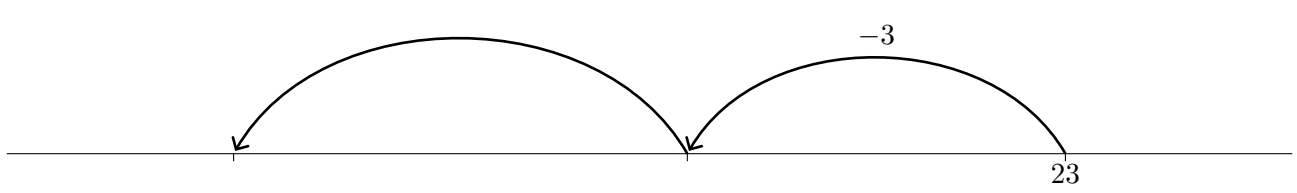
Subtraktion med tom tallinje
Exempel, subtraktion med ensiffrigt tal

Använd tallinjen som hjälp om du vill.

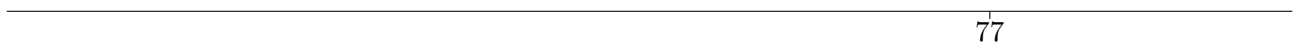
$44 - 7 = \underline{\quad}$



$23 - 5 = \underline{\quad}$



$77 - 9 = \underline{\quad}$



$21 - 6 = \underline{\quad}$



$44 - 8 = \underline{\quad}$

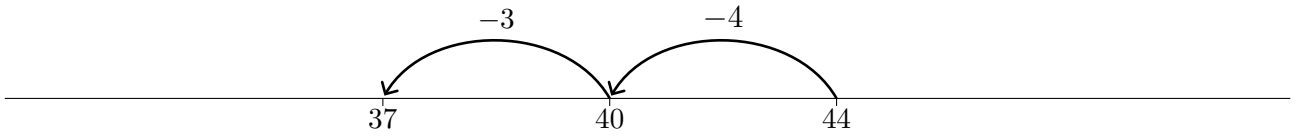


$36 - 7 = \underline{\quad}$

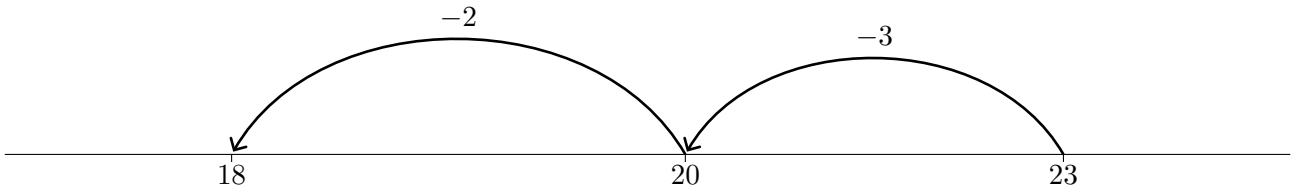


Subtraktion med tom tallinje
Exempel, subtraktion med ensiffrigt tal

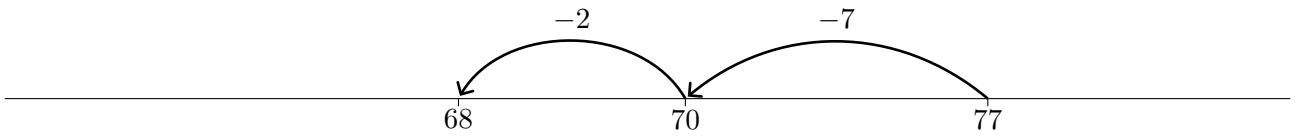
$44 - 7 = 37$



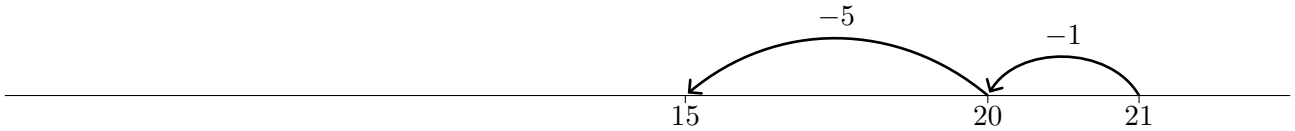
$23 - 5 = 18$



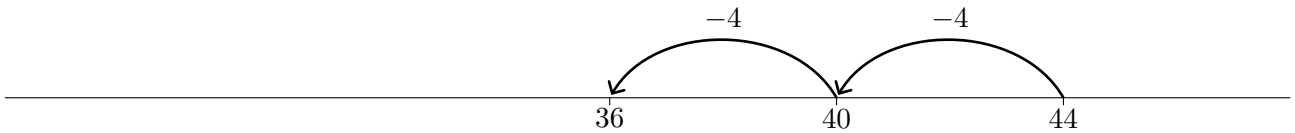
$77 - 9 = 68$



$21 - 6 = 15$



$44 - 8 = 36$



$36 - 7 = 29$

