



Arbejd baglæns

Problemløsning

<p>1</p> <p>Vincent tager elevatoren. Først kører han 7 etager op, så kører han 11 etager ned. Til sidst kører han 9 etager op og ender på trettende etage.</p> <p><i>Hvilken etage startede Vincent på?</i></p>	<p>Facit: _____</p>
<p>2</p> <p>Jeg tænker på et tal. Først ganger jeg tallet med 4. Så trækker jeg 13 fra. Derefter trækker jeg $\frac{1}{3}$ af tallet fra. Jeg ender på tallet 10.</p> <p><i>Hvilket tal tænkte jeg på til at starte med?</i></p>	<p>Facit: _____</p>
<p>3</p> <p>Jeg tænker på et tal. Så trækker jeg $\frac{1}{5}$ af tallet fra. Jeg dividerer med 4 og til sidst lægger jeg 5 til. Nu får jeg tallet 25.</p> <p><i>Hvilket tal tænkte jeg på til at starte med?</i></p>	<p>Facit: _____</p>

Strategien "Arbejd baglæns" var:



fordi: _____



Arbejd baglæns

Problemløsning

4

Der sidder et antal passagerer i en bus. Ved første stop står 8 personer på bussen. Ved andet stop går 5 personer af bussen og 2 personer stiger på. Ved tredje stop går halvdelen af passagererne af bussen. Nu er der 7 passagerer tilbage i bussen.

Hvor mange passagerer var på bussen før første stop?

Facit: _____

5

Anna har haft fødselsdag og har fået penge i gave. Hun tager toget ind til byen. Rejsen koster 20 kr. I byen køber hun en taske for halvdelen af de penge, hun har tilbage. Om aftenen går hun i biografen og bruger her 95 kr. Nu har hun 55 kr. tilbage.

Hvor mange penge fik Anna til sin fødselsdag?

Facit: _____

Strategien "Arbejd baglæns" var:



fordi: _____