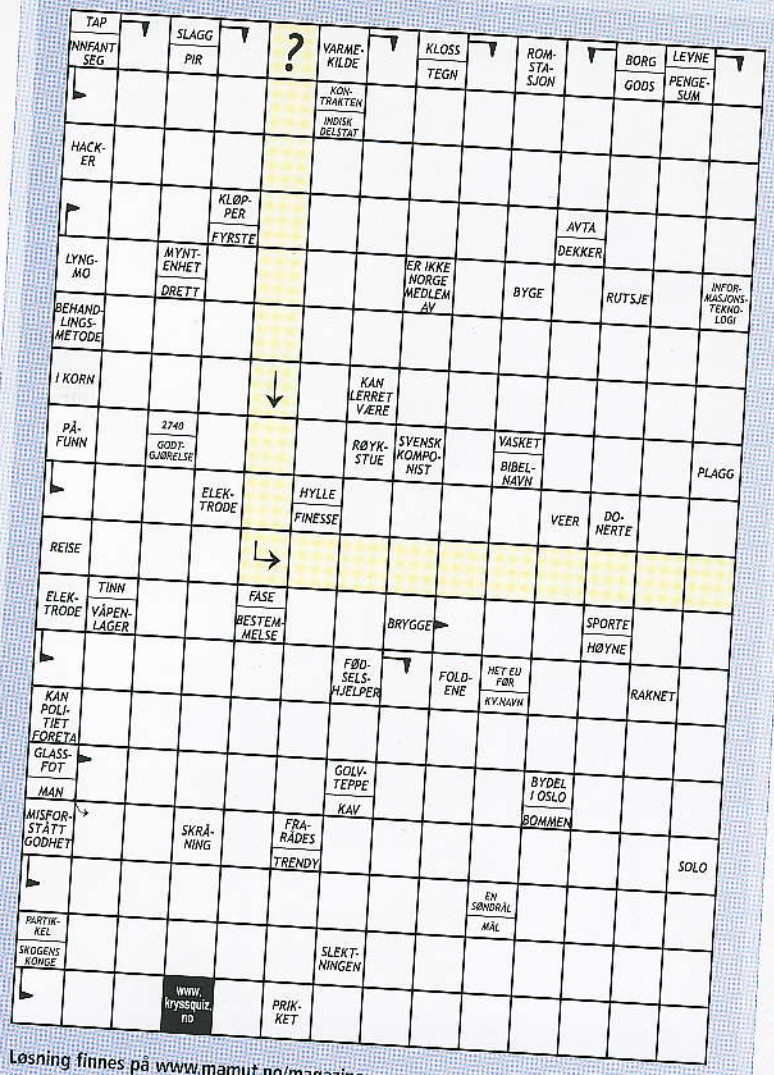
Hjernetrim etter arbeidstid!

Oppgave 1



Løsning finnes på www.mamut.no/magazine

Oppgave 2

Hva er X?

```
1 + 1 =  2
3 + 3 = 18
4 + 5 = 41
6 + 8 =  X
```

Alternativer:

52 – 79 – 85 – 100 – 112

Oppgave 3

Hvilket tall erstatter spørsmålstegnet?

3	5	2
9	3	?
9	4	5
8	6	3
7	2	1

Oppgave 4

Hvilket tall mangler?

27 – 32 – 12 | 41 – 54 – 82 | 16 – 20 – 38 | 33 – ? – 14

Løsninger: **Oppgave 2:** 100. Det er kvadratet av hvert tall som er summert: 1*1 + 1*1 = 2 / 3*3 + 3*3 = 18 / 4*4 + 5*5 = 41 / 6*6 + 8*8 = 100. **Oppgave 3:** Snu den venstre kolonnen med tall. Tallene i den høyre kolonnen er deretter den første minus den andre kolonnen. **Oppgave 4:** Tallet i midten er produktet av summen av det første tallet lest fra venstre til høyre, og det siste tallet lest fra høyre til venstre. Eks: Første serie: 27 + 21 = 48, 4*8=32. I serien som mangler blir det dermed: 33 + 41=74, 7*4=28