# MAY01, POTENSSIESIMERKKIEN 1, 2 JA 3 RATKAISUT

## Potenssiesimerkki 1

1. potenssin määritelmän mukaan
2. pariton määrä (5) miinusmerkkejä
3. parillinen määrä (6) miinusmerkkejä
4. etumerkki – ei kuulu kantalukuun

## Potenssiesimerkki 2

1. tulon potenssi

1. osamäärän potenssi
2. osamäärän potenssi, supistetaan luvulla 52

## Potenssiesimerkki 3

1. potenssin potenssi

samankantaisten potenssien tulo

1. samankantaisten potenssien tulo

8 = 23

samankantaisten potenssien osamäärä

1. 9 = 32 ja 81 = 34

samankantaisten potenssien tulo ja osamäärä