



Matematik i Nazi-Tyskland

Namn: _____

I en räknebok för tyska skolbarn från 1935 kan man läsa:

99 Uppgift 95: Att bygga ett sinnessjukhus kostade 6 miljoner riksmark (RM).
Hur många egna hem à 15 000 RM hade man kunnat bygga istället?

Uppgift 97: En sinnessjuk kostar dagligen 4 RM, en krympling 5.50 RM, en förbrytare 3.50 RM. I många fall tjänar en tjänsteman dagligen endast c:a 4 RM, ett biträde knappt 3.50 RM och en icke yrkesutbildad arbetare under 2 RM per familjemedlem.

Framställ dessa tal med figurer. Enligt en försiktig uppskattning åtnjuter i Tyskland 300 000 sinnessjuka, epileptiker etc. anstaltsvård.

Vad kostar dessa årligen tillsammans efter en taxa på 4 RM?

Hur många bostättningslån à 1 000 RM skulle – utan återbetalningsskyldighet – kunna utbetalas årligen av dessa pengar?

Ordförklaringar:

- Sinnessjukhus = vårdhem eller sjukhus för personer med någon form av psykisk ohälsa
- Krympling = en person med någon form av nedsatt rörelseförmåga
- Riksmark = den valuta som fanns i Tyskland under 1930-talet
- Åtnjuter = får
- Egna hem = term för en sorts bostäder som byggdes av privatpersoner men med frikostiga och fördelaktiga lån från staten
- Epileptiker = person med epilepsi
- Bostättningslån = lån man tar i samband med bostadsköp eller bostadsbygge

Frågor att diskutera

1. Hade ni kunnat möta ett liknande räkneexempel i en kurs i matematik idag? Motivera ert svar!



2. Vilken människosyn tycker ni att räkneexemplet ger uttryck för?

3. Varför tror ni att det i 1930-talets Tyskland ansågs helt i sin ordning att resonera som i räkneexemplet?
