

Matematik X, Femte upplagan, Första tryckningen

Sid 99

I 169 ska det sista talet vara "38".

Uppgiften ska vara:

169 Vilket tal saknas?

3 10 17 24 -?- 38

Sid 104

225 Texten i rutan ändras till: "...efter varandra är 140. Vilka..."

Sid 123

55 Bilden visar Cajsas rum. Mät i hela centimeter.

Sid 143

I rutan "Enheter för area" ska det stå:

ENHETER FÖR AREA

$$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2 = 10\,000 \text{ cm}^2 = 1\,000\,000 \text{ mm}^2$$

$$1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2 = 10\,000 \text{ mm}^2$$

$$1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$$

Sid 227

I uppgift 21 ska andra meningen strykas. Uppgiften blir:

21 Två sexsidiga tärningar kastas. Hur stor är sannolikheten att summan är ett primtal? **L** **P B K**

Sid 231

I uppgift 31 ska y-värdet längst ned på y-axeln vara "80".

Sid 274

Uppgift 10 är fel. Ska vara:

10 En stolpe står i vatten. 0,75 m av stolpen är ovanför vattenytan. Av stolpens hela längd är det $\frac{7}{10}$ som är i vatten och $\frac{1}{4}$ som är i sjöbotten. Hur lång är stolpen? **L** **P B K**

Sid 288

Uppgift 6 ska ha miniräknarsymbol.

Sid 292

213 "...Hur länge körde Hamid?"

Sid 298

244 "Eftersom 628 avrundas..."

266 "Siffran blir 10 ggr mindre värd. Till..."

Sid 299

60 b) $7a$ eller $7b$

Sid 300

100 b "Ryan subtraherar 12 från höger led istället..."

Sid 301

13 De sista b) och c) ska egentligen vara c) och d).
195 4
($8x + 40 = 8$)

Sid 303

185 Rad 4: ".....och höjden 4 cm....."

Sid 305

32 e) Grafen lutar minst 15.30-16.30. Det innebär att hastigheten är lägst då.
Uppgift f) stryks.

Sid 310

102 a) A: 37,5 %
B: 5,1 miljoner
C: 21,2 %
D: 5,5 miljoner
E: 1,1 %
b) Medelpunktsvinklarna ska vara:
Sverige: 135°
Norge: 70°
Danmark: 76°
Finland: 75°
Island: 4°

Sid 311

119 b $\frac{6}{25}$

Sid 312

Andra b) ska vara c).

Sid 314

I läxa 9 ska 2 c) vara "90 g".

Sid 315

I läxa 19 ska 5 d) vara "1".

Matematik X, Femte upplagan, Andra tryckningen

Sid 104

225 Texten i rutan ändras till: "...efter varandra är 140. Vilka..."

Sid 123

I uppgift 55 ska bilden vara 4x3 cm och sängen 2 cm lång.

Sid 231

I uppgift 31 ska y-värdet längst ned på y-axeln vara "80".

Sid 288

Uppgift 6 ska ha miniräknarsymbol.

Sid 292

213 "...Hur länge körde Hamid?"

Matematik X, Femte upplagan, Tredje tryckningen

Sid 104

225 Texten i rutan ändras till: "...efter varandra är 140. Vilka..."

Bas X Femte upplagan, Första tryckningen

Sid 40

12 a Ska vara "1 3 5 7 9 -?".

Sid 59

Ex Svaret i a) ska vara "1 500 g"

Sid 144

Vid "Differens" ska det stå "6, 39".

Utmaning X, Femte upplagan, Första tryckningen

Sid 71

7 a) 9 st

Matematik Y, Femte upplagan, Första tryckningen

Sid 52

RoH Under "Räkna och häpna", rad 2: "sätts i BILLY-bokhyllor"
Uppg 2 "...raden av BILLY-bokhyllor blir."

Sid 149

Hänvisning till *Utmaning Y* saknas.

Sid 245

Ex Saknas en inledande text till exemplet: " Under en vecka antecknade Sofia hur många minuter hon räknade matte hemma. Diagrammet visar resultatet."

Sid 250

84 "Medelvärdet av tre olika positiva heltal är 6. Medianen..."

Sid 252

96 a) Sista meningen "Avrunda till tiotal." ska strykas.

Sid 253

Saknas hänvisning till "DIAGNOS – TRÄNA...UTVECKLA..."

Sid 286

54 b) Tänk på att t ex x kan vara vilket tal som helst utom 0 och 2.

Sid 291

131 Namnet ovanför tabellen ska vara "Bodil".

Sid 294

54 b) Det finns hur många lösningar som helst. x kan vara vilket tal som helst utom 0 och 2 och $\frac{1}{y}$ är lika med $\frac{1}{2} - \frac{1}{x}$. Om x t ex är lika med 8 så är $\frac{1}{y} = \frac{1}{2} - \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$ och $y = \frac{8}{3}$.

Sid 295

103 d

$$\frac{9}{25}$$

119

$$4^3 \quad 3^4 \quad 10^2 \quad 5^3 \quad 2^7$$

Sid 299

119

b) 1,5 %

c) 14 %

Sid 300

13

"...har då diametern 20 cm och omkretsen ungefär 60 cm."

47

"...av en halv cirkel. Men..."

Sid 306

26

b) 30 % ($0,7855^5$)

Sid 309

131 Namnet ovanför tabellen ska vara "Bodil". Rad 3 under tabellen ska namnet "Beda" ändras till "Bodil".

Sid 311

Läxa 4

10 76 arbetare

Läxa 104 27 cm³**Matematik Y, Femte upplagan, Andra tryckningen**

Inga kända fel.

Bas Y, Femte upplagan, Första tryckningen**Sid 144**

Kap 3, uppg 18

a) Kuben har...

Utmaning Y, Femte upplagan, Första tryckningen

Inga kända fel.

Matematik Z, Femte upplagan, Första tryckningen

Sid 122

4 Ändras till: "...då alltid ett udda tal?"

Sid 210

155 a) $y = 15$

Sid 214

Vems påstående stämmer? C har rätt, men skalan ska vara $2,25 : 1$

Sid 229

53 d) $\frac{b+c+d}{3} = 8$

Sid 264

1 a) 10^2

Sid 286

222 Av ekvationen får vi att $m + n = 3(m + n)$.

Sid 288

106 a) Dela fyrhörningen i två mindre...

Sid 296

97 a) "Ja, eftersom grafen är rät och börjar i origo."
100 c) "Ja, eftersom grafen är rät och börjar i origo."
103 b) "...en rät linje genom origo..."
111 c) "...rät linje genom origo."
114 "...räta linje genom origo."

Sid 297

129 e) "Nej, eftersom grafen inte är rät."
130 c) "...är grafen rät och börjar i origo..."

Sid 300

186 Näst sista raden ska vara: " $x^2 + x - x^2 - 2x + x + 2$ "

Sid 302

89 5 cm

Sid 304

27 a) $\frac{7,85 + 7,85 + 7,85}{7,85} = \frac{3 \cdot 7,85}{7,85} = 3$

Sid 310

154 b) "Grafen är rät och börjar i origo."

Sid 314

Resonemang I uppgift 6 ska det vara "...och arean a^2 . Om vi..."

Läxa 1

- 1 a) 100
8 a) $O = 1,67$ m
 $A = 0,2$ m²
b) 1 : 10

Sid 315

Läxa 7

- 1 f) Nej, grafen är inte rät.

Läxa 8

- 2 b) Ja, eftersom grafen är rät och börjar i origo.

Sid 316

Läxa 19

- 3 c) Nej, eftersom grafen inte är rät.

Matematik Z, Femte upplagan, Andra tryckningen

Sid 214

Vems påstående stämmer? C har rätt, men skalan ska vara 2,25 : 1

Bas Z, Femte upplagan, Andra tryckningen

Inga kända fel

Utmaning Z, Femte upplagan, Andra tryckningen

Inga kända fel