

Quiz-frågor från invigningen på Emåmejeriet. De **rätta svaren** är markerade med fet text.

Fråga 1

Hur mycket energi kan du spara om du lägger locket på kastrullen när man kokar någonting?

1 20%

X 40%

2 70%

Fråga 2

Hur mycket mindre bensin skulle vi använda i Sverige per år om 1 % av allt bilåkande skedde med cykel eller till fots istället?

1, 2 miljoner liter

X, 18 miljoner liter

2, 55 miljoner liter

Fråga 3

Under andra världskriget utvecklades vedeldade gengasaggregat snabbt i Sverige. Dessa aggregat monterades utan på befintliga bilar. Hur många gengasbilar fanns det registrerade i Sverige 1941?

1, 40 000

X, 70 000

2, 20 000

Fråga 4

Inom småskalig kraftvärme används ofta förkortningen CHP. Vad står det för?

1, Combined heat and power

X, Compressed heat and power

2, Controlled heat and power

Fråga 5

Energikontor Sydost är ett av 14 energikontor i Sverige. Hur många energikontor finns det i Europa?

1, > 450

X, exakt 450

2, < 450

Fråga 6

Uppskattningsvis, hur mycket koldioxid kommer mejeriet att spara genom att byta sin gamla oljepanna till en förgasare?

1, ~200 ton CO₂/år

X, ~500 ton CO₂ /år

2, ~1200 ton CO₂/år

Fråga 7

2013 användes 150 TWh el i Sverige. Hur mycket av denna el producerades från biomassa?

1, ca 5 TWh

X, ca 11 TWh

2, ca 20 TWh

Fråga 8

I Sverige kommer ungefär 1/3 av energianvändningen från bioenergi. Hur ser det ut i Sydost (Blekinge/Småland och Kronoberg?)

1, samma som i Sverige i genomsnitt 1/3 av energianvändningen kommer från bioenergi

X, ca 50% av energianvändningen kommer från bioenergi

2, 75% av energianvändningen kommer från bioenergi.