

Frågesport om bilar

Frågesport om bilar med tolv frågor om motorer, bilhistoria, svenska bilmärken och två frågor om flygplan.

Frågor och svar

1. Vem byggde det som brukar räknas som den första bensindrivna bilen 1885-1886?

- A. Henry Ford
- B. Karl Benz
- C. Ferdinand Porsche

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. Karl Benz. Karl Benz patenterade sin Motorwagen 1886.

2. Vilken Ford-modell blev känd för att byggas på löpande band från 1913?

- A. Model T
- B. Mustang
- C. Model A

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. Model T. Ford Model T massproducerades på löpande band, vilket gjorde bilen billigare.

3. Vad är katalysatorns uppgift i en bil?

- A. Att kyla motorn
- B. Att öka effekten
- C. Att minska skadliga ämnen i avgaserna

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. Att minska skadliga ämnen i avgaserna. Katalysatorn omvandlar bland annat kolmonoxid och kväveoxider till mindre skadliga ämnen.

4. Vilken är den rätta ordningen på takterna i en fyrtaktsmotor?

- A. Kompression, insug, avgas, arbete
- B. Insug, kompression, arbete, avgas
- C. Arbete, insug, avgas, kompression

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. Insug, kompression, arbete, avgas. Först sugs bränsle och luft in, sedan komprimeras blandningen, antänds och trycks ut.

5. Vad kallas en bil som har både förbränningsmotor och elmotor?

- A. Hybridbil
- B. Kombibil
- C. Diesebil

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. Hybridbil. En hybridbil kombinerar förbränningsmotor och elmotor.

6. Vilken typ av motor saknar tändstift och antänder bränslet med hjälp av kompressionsvärme?

- A. Bensinmotor
- B. Wankelmotor
- C. Dieselmotor

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. Dieselmotor. I en dieselmotor blir luften så het av kompressionen att bränslet antänds av sig självt.

7. Vilken del av bilen ändrar utväxlingen mellan motorn och hjulen?

- A. Kylaren
- B. Växellådan
- C. Generatorn

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. Växellådan. Växellådan gör att motorn kan arbeta på lagom varvtal i olika hastigheter.

8. Vad gör ABS-systemet i en bil?

- A. Hindrar hjulen från att låsa sig vid hård inbromsning
- B. Styr luftkonditioneringen
- C. Varnar för lågt däcktryck

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. Hindrar hjulen från att låsa sig vid hård inbromsning. Med ABS kan man fortfarande styra bilen när man bromsar hårt.

9. I vilket land grundades bilmärket Ferrari?

- A. Tyskland
- B. Frankrike
- C. Italien

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. Italien. Ferrari har sitt säte i Maranello i Italien.

10. I vilken stad låg Saabs biltillverkning?

- A. Trollhättan
- B. Södertälje
- C. Göteborg

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. Trollhättan. Saabs personbilar tillverkades i Trollhättan.

11. Vilka bröder genomförde den första kontrollerade motordrivna flygningen 1903?

- A. Bröderna Lumière
- B. Bröderna Wright
- C. Bröderna Montgolfier

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. Bröderna Wright. Orville och Wilbur Wright flög i Kitty Hawk, North Carolina, i december 1903. Källa

12. Vad heter det svenska stridsflygplanet från Saab som flög första gången 1988?

- A. Draken
- B. Viggen
- C. JAS 39 Gripen

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. JAS 39 Gripen. JAS 39 Gripen gjorde sin första flygning i december 1988. Källa
