

Facit till frågesport – Alla Nobelpris 2023

1.
Nobelpriset i fysik 2023 belönar experiment med korta ljusblixtar som kan fånga ögonblicksbilder av elektroners ... Vadå?
A. Laddning
B. Rörelse (Rätt)
C. Ålder
2.
2023 års fysikpristagare har gjort det möjligt att utforska detaljerna i vad som händer inne i atomer och molekyler med hjälp av extremt korta ljusblixtar. Tidsskalan handlar om attosekunder. Hur lång är en attosekund?
A. En tusendels tusendels sekund
B. En miljondels miljondels sekund
C. En miljarddels miljarddels sekund (Rätt)
3.
2023 års Nobelpristagare i kemi har lyckats syntetisera (skapa) extremt små nanopartiklar av halvledarmaterial. Vad kallas de små partiklarna?
A. Flytande kristaller
B. Kvantprickar (Rätt)
C. Ljuskvanta
4.
Vad är det som kan styra egenskaperna hos de små partiklarna vars upptäckt belönats med 2023 års Nobelpris i kemi?
A. Färgen
B. Åldern
C. Storleken (Rätt)
5.
Tack vare 2023 års medicinpristagares upptäckter kan vi idag ta fram en ny typ av läkemedel och vaccin. Vad kallas vaccinet?
A. DNA-vaccin
B. mRNA-vaccin (Rätt)
C. RNA-vaccin
6.
Från vilket land kommer Jon Fosse, som belönades med 2023 års Nobelpris i litteratur?
A. Danmark
B. Finland
C. Norge (Rätt)

7.

Vilket av följande verk har 2023 års Nobelpristagare i litteratur, Jon Fosse, skrivit?

- A. Dubbelgångaren
- B. Mörkerseeende
- C. Septologin (Rätt)

8.

Narges Mohammadi har belönats med Nobels fredspris 2023. Hon kommer tyvärr inte att kunna komma och motta sitt Nobelpris då hon sitter fängslad. I vilket land då?

- A. Iran (Rätt)
- B. Irak
- C. Syrien

9.

2023 års fredspristagare Narges Mohammadi har fått betala ett högt pris för sin kamp mot förtrycket av kvinnor och för frihet för alla i hennes land. Hon har dömts till 154 piskrapp och fängelse. Hur många år i fängelse?

- A. 11 år
- B. 31 år (Rätt)
- C. 51 år

10.

Vad handlar ekonomipriset 2023 om?

- A. Att integrera ekonomi med psykologi
- B. Ekonomisk välfärdsanalys
- C. Kvinnor på arbetsmarknaden (Rätt)