

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
- 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

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
- 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

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
- C. RNA-vaccin

6.

Från vilket land kommer Jon Fosse, som belönades med 2023 års Nobelpris i litteratur?

- A. Danmark
- B. Finland
- C. Norge

7.

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

- A. Dubbelgångaren
- B. Mörkerseeende
- C. Septologin

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
- 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
- C. 51 år

10.

Vad handlar ekonomipriset 2023 om?

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