

Fem friske

1. All Star Formel 1 i København

Det er lykkedes at samle ikke mindre end otte nuværende og tidligere racerførere til et All Star Formel 1 Classic løb i København. Hvem vinder i hvilken bil, når

1. McLaren sportsvognen ikke kommer i mål som nummer 3, men dog før Alfa Romeo'en.
2. Lewis Hamilton kommer i mål lige efter Ferrari'en og lige før Michael Schumachers i Mercedes.
3. Thorkild Thyrring, kommer i mål efter Berlingoen men før Lewis Hamilton.
4. Jason Watt, hvis vogn var langsommere end Tesla'en, kom i mål to pladser efter Kevin Magnussen.
5. Roasteren kommer ikke først i mål og Maseratien er ikke den sidste.
6. Jan Magnussen kommer i mål som nummer 6.
7. Niki Lauda, der ikke kører i en Alfa Romeo, kommer i mål lige efter Tom Kristensen i Roasteren.

2. Hvem underviser i hvad?

Jeg har min første dag som dansklærer på Mølleskolen. Vi er 5 lærere i lærerteamet, og jeg skal nu finde ud af, hvem der underviser i hvad.

- Nørregaard var med, da Pio blev gift med matematiklærerens datter.
- Læreren i hjemkundskab hedder hverken Nørregård eller Pio.
- Jeg spiller double i badminton med idrætslæreren mod Søndergaard og Hertz.
- Hverken Søndergaard eller Hertz kan fordrage matematik.
- En af lærerne i teamet hedder Jansen.
- Jeg bor mellem Hertz og Pio
- Vi har også en naturfagslærer med i vores team, det er hverken Søndergaard eller Pio.

Hvad hedder jeg?

3. Dyrevennens testamente.

Ved sin død efterlod dyrevennen Poul Balder en pæn arv til forskellige organisationer, som alle har noget med dyr at gøre. Hans testamente lød:

1. Andeby Zoo og Holme Olstrup hundekennel skal tilsammen arve tre fjerdedele af min formue. - 2. Andeby Zoo og Kattens Værn i Villerslev skal tilsammen arve halvdelen af min formue. - 3. Andeby Zoo og Snekkersten Krybdyrpark skal tilsammen arve syv tolvtedele af min formue.

Hvis Poul Balders samlede formue er på 24 mio. kroner, hvor mange penge går så til Andeby Zoo?

4. Hæfter og bøger

En bog og et hæfte koster 110 kr. tilsammen. Bogen koster 100 kr. mere end hæftet. Hvad koster 10 hæfter?

5. Et spørgsmål om alder

Om mine to kusiner, Clara og Sille, og jeg kan man sige: Clara er lige nu så gammel, som jeg var, da Clara var lige så gammel som Sille er nu. I dag er jeg fire gange så gammel, som Sille var dengang. Om 6 år vil jeg være seks gange så gammel, som Sille var dengang. Hvor gamle er mine kusiner?

Se flere opgaver på: <http://physicssusan.mono.net/>

Følg siden "logiske opgaver" på Facebook.

Salg af logiske opgaver til aviser, blade, magasiner, sociale arrangementer eller lignende kontakt: logik.susan@gmail.com