

# Vår fremtid styres av Barn/unges helse

September 2022

Bodil Solberg  
[bodil@bsbup.no](mailto:bodil@bsbup.no)

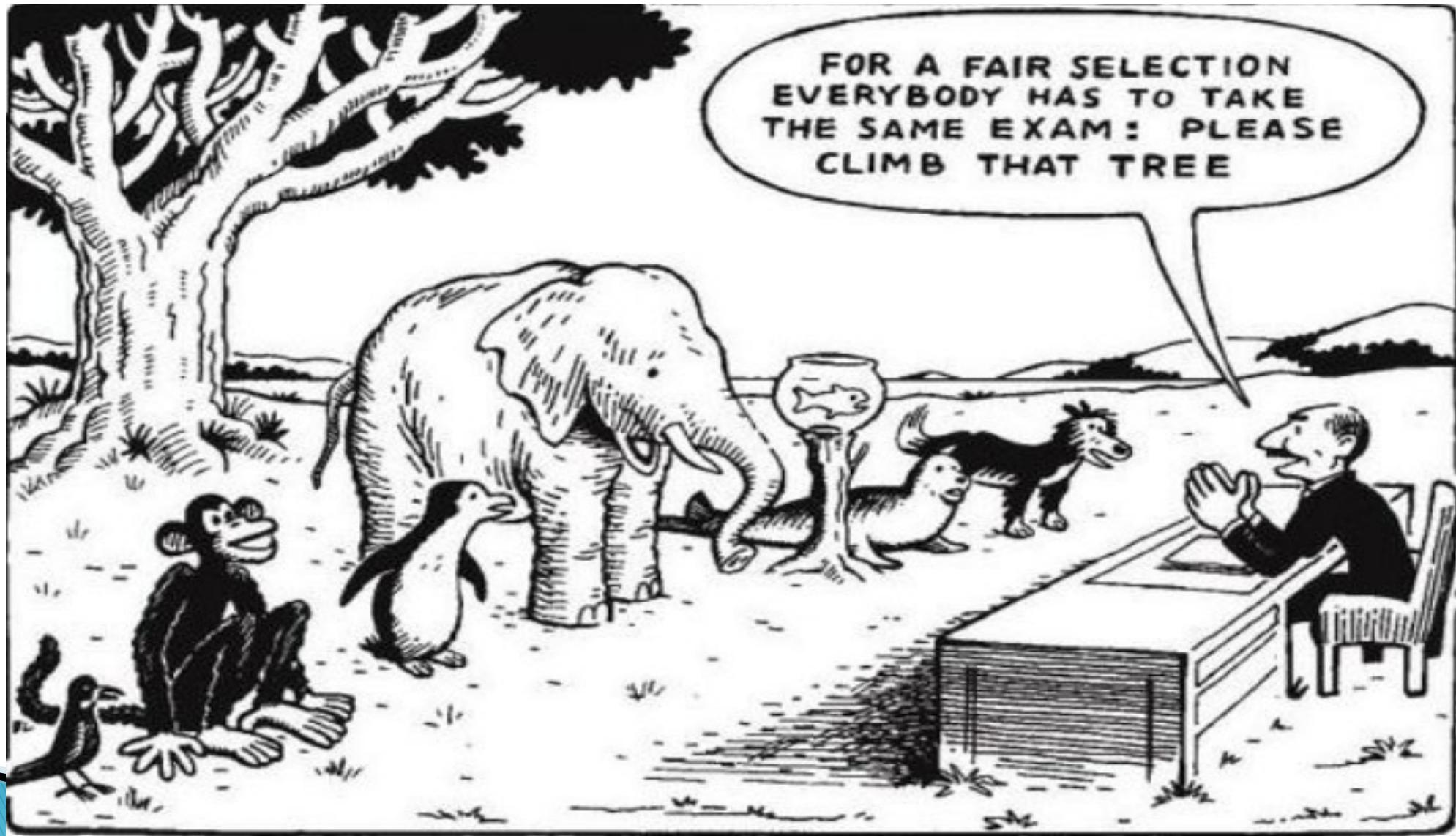
# Agenda

- ▶ Presentasjon
- ▶ Hjernen
- ▶ Neurofeedback
- ▶ Sosiale medier
- ▶ Psykoterapi
- ▶ Medisinering
- ▶ Skole
- ▶ Avslutning

# Hjernen, CNS

- ▶ Utviklingen: Reptil, limbiska systemet og Cortex.
- ▶ Høyre og Venstre hjernehalvdel
- ▶ CNS= Billig i drift, superrask, selvreparerende, transportabel og aktivitetsavhengig– «Use it or lose it»

# Vi er ulike.....



# Utviklingsperspektiv Ungdom

- ▶ Økt ansvar for: egen læring, klima– konflikter og yrkesvalg. Å se cool ut, «sammenligne andres ytre med eget indre»
- ▶ Kommunikasjon. Bygg relasjon og vær tydelig og konkret. «Firm but friendly» og «beskyttende grenser». La dem mestre. Vær voksen, trygg og en god rollemodell. Gi dem alltid en nødutgang.
- ▶ Å ha lyst er ikke samme sak som å få lov. Respekt bygges– sett rimelige grenser.

# Neuropsykiatriske tilstander

- ▶ ADHD
- ▶ Tourettes syndrom
- ▶ Autismspektrum forstyrrelser
- ▶ Bipolar affektiv lidelse
- ▶ OCD, angst, depresjon
- ▶ Lærevansker

# Neurofeedback

- ▶ NF= fysioterapi for hjernen. Ikke medisinsk behandlingsmetode.
- ▶ Evaluering er viktig. Forskningsevaluering godkjent i Frontier, Schweiz, aug-22. Human neuroscience»**Infra-low frequency neurofeedback in application to Tourettes syndrome and other ticdisorders: A clinical case series**». Link finnes på hjemmesiden: [www.bsbup.no](http://www.bsbup.no)

# Sosiale medier

- ▶ Detachment: Not that you own nothing but that nothing should own you.
- ▶ Dr Anders Hansen. Svensk tv, radio og forskning på sosiale medier.
- ▶ Fremtiden: Smart bruk av sosiale medier. Ikke «overload» eller avhengighet.

# Snoopy



# Psykoterapi

- ▶ Kognitiv terapi.
- ▶ Fremtiden: CBT for tilbakevendende problemer. Nye muligheter og kreative veier. Økt bevissthet om kroppsspråk og tolkninger relatert til kunnskap om CNS. En individuelt tilpasset psykoterapi.

# Medisinering

- ▶ Ca 50% tar foreskrevet dosering.....
- ▶ Transmitterer= hjernens budbringere
- ▶ Fremtiden: Mer målrettede, spesifikke preparater. Ny antibiotika, virus hemmende medisinering etc

# Skole

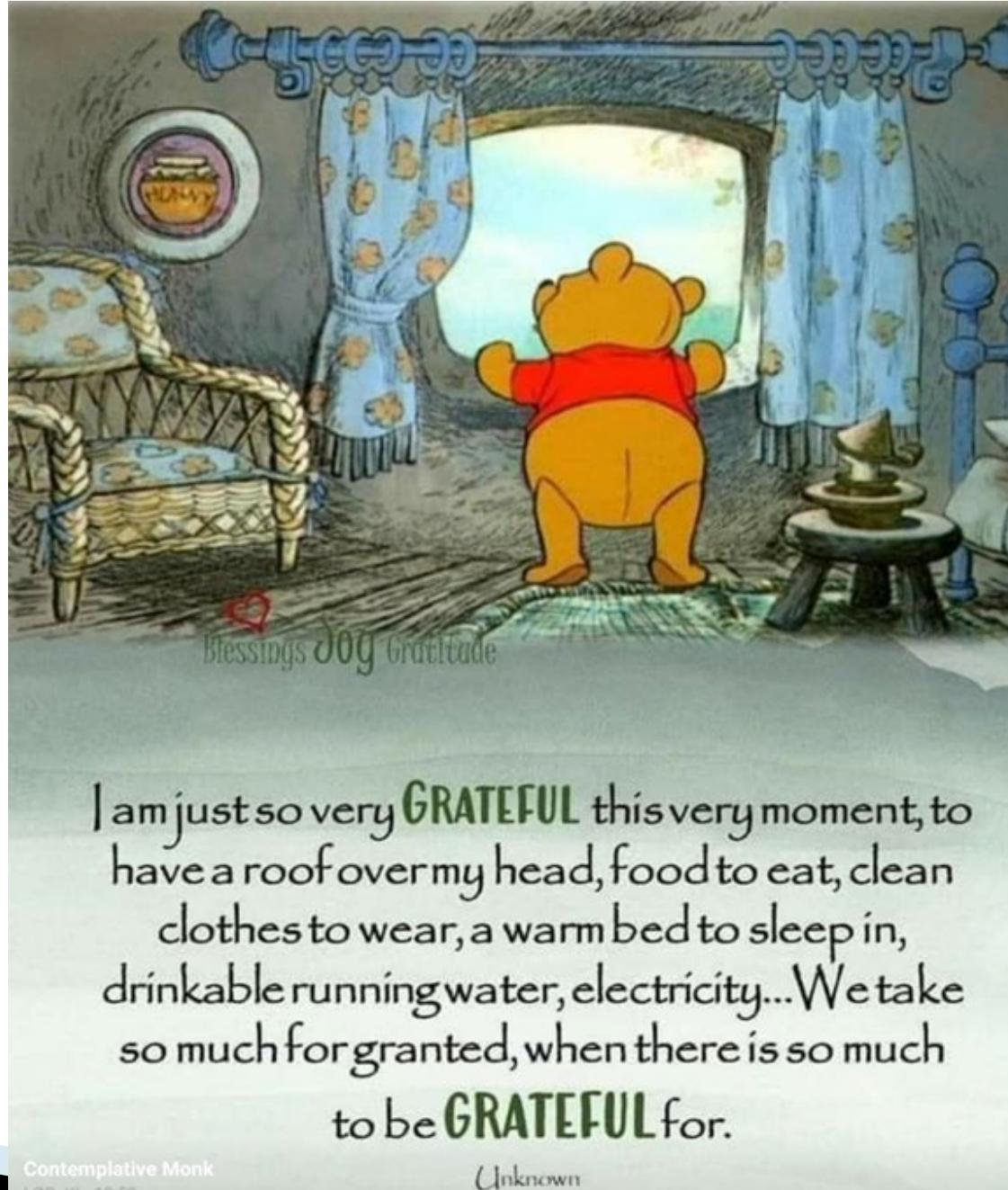
- ▶ Helheter/Detaljer. Teoretisk begaving kontra praktisk.
- ▶ Kvalitet til er tjeneste (ISO 9000) Skole i Sverige fikk 1:e pris.  
Grunnholdning = service.
- ▶ Fremtiden: Kartlegging av lærekanaler og modning. Leksefritt.  
Frokost og lunsj i skolen.

# Div

- ▶ Selvmord
- ▶ «Foreldremaffian»
- ▶ Winston Churchill: I krig er sannheten så viktig at den må utstyres med en livvakt av løgner.

# Til sist.....

## Grateful



I am just so very **GRATEFUL** this very moment, to have a roof over my head, food to eat, clean clothes to wear, a warm bed to sleep in, drinkable running water, electricity... We take so much for granted, when there is so much to be **GRATEFUL** for.