

AKSJEMARKED

Velkommen til et gøyalt matematikkspill. Målet er at du skal lære hvordan du regner med prosent, nærmere bestemt det vi kaller prosentvis endring.

Du trenger **blyant, viskelær og kalkulator** for å spille.

Startkapitalen er 1000 kroner. Du kan velge å kjøpe aksjer for hele eller deler av beløpet, eller du kan spare dem.

- **Førpris:** Det en aksje koster når runden starter. I første runde er førpris oppgitt. I andre runde fører du over den nye prisen fra første runde.
- **Antall:** Du velger selv hvor mange aksjer du vil kjøpe, resten av pengene dine står i banken.
- **Førverdi:** Verdien av alle dine aksjer (førpris ganger antall)
- **Endring:** En prosentverdi som du får oppgitt av læreren din etter at du har kjøpt aksjer
- **Ny pris:** Det en aksje koster etter endringen. Den nye prisen kan være høyere eller lavere enn førprisen, eller lik.
- **Ny verdi:** Verdien av alle dine aksjer etter endringen.

Eksempelrunde

En spiller velger å dele risikoen og kjøpe olje for 600 kroner. Resten av pengene står i banken.

Legg merke til at **pris** er det en aksje koster, mens **verdi** er det alle dine aksjer er verd.

Når runden starter, forteller læreren at verdien på olje går opp med 7 %, og at bankrenten var 2 %.

Din sum før spillet starter:		1000 kr				
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	10 kr		kr	%	kr	kr
Olje	50 kr	12	600 kr	7 %	53,5 kr	642 kr
IT	250 kr		kr	%	kr	kr
Gull	1250 kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: 600 kr			Ny aksjesum: 642 kr
Penger du har i banken:			Banksum: 400 kr	Rente: 2 %	Renteinntekt: 8 kr	Ny banksum: 408 kr
Din sum når runden er over:						1050 kr

Denne spilleren har altså tjent 50 kroner i første runde, og har 1050 kroner å kjøpe aksjer for i andre runde. Den nye prisen for aksjene skal skrives inn som førpris i andre runde.

Runde 1

Din sum før spillet starter:			1000 kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	10 kr		kr	%	kr	kr
Olje	50 kr		kr	%	kr	kr
IT	250 kr		kr	%	kr	kr
Gull	1250 kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum etter runde 1:						
(Tallet du får her skriver du øverst i neste runde)						kr

Runde 2

Din sum etter runde 1:			kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	kr		kr	%	kr	kr
Olje	kr		kr	%	kr	kr
IT	kr		kr	%	kr	kr
Gull	kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum etter runde 2:						
(Tallet du får her skriver du øverst i neste runde)						kr

Runde 3

Din sum etter runde 2:			kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	kr		kr	%	kr	kr
Olje	kr		kr	%	kr	kr
IT	kr		kr	%	kr	kr
Gull	kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum etter runde 3: (Tallet du får her skriver du øverst i neste runde)						kr

Runde 4

Din sum etter runde 3:			kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	kr		kr	%	kr	kr
Olje	kr		kr	%	kr	kr
IT	kr		kr	%	kr	kr
Gull	kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum etter runde 4: (Tallet du får her skriver du øverst i neste runde)						kr

Runde 5

Din sum etter runde 4:			kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	kr		kr	%	kr	kr
Olje	kr		kr	%	kr	kr
IT	kr		kr	%	kr	kr
Gull	kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum etter runde 5: (Tallet du får her skriver du øverst i neste runde)						kr

Runde 6

Din verdi etter runde 5:			kr			
Aksje	Førpris	Antall	Førverdi	Endring	Ny pris	Ny verdi
Fisk	kr		kr	%	kr	kr
Olje	kr		kr	%	kr	kr
IT	kr		kr	%	kr	kr
Gull	kr		kr	%	kr	kr
Summen av dine aksjer:			Førverdi: kr			Ny aksjesum: kr
Penger du har i banken:			Banksum: kr	Rente: %	Renteinntekt: kr	Ny banksum: kr
Din sum når spillet er over:						kr