

Lærerveiledning - Hvor gammel er du?



Om oppgaven

I denne oppgaven skal vi lære mer om if-setninger og lage et programm som spør hvilket år du er født og regner ut alderen din.



Fag: Programmering

Anbefalte trinn: 7.-10. trinn

Tema: if-setninger Tidsbruk: Enkelttime

Kom	petan	ısemål
	•	

110	ompetansemai
	Programmering, 10. trinn : bruke grunnleggende prinsipper i programmering, slik som løkker, tester, variabler, funksjoner og enkel brukerinteraksjon
	Programmering, 10. trinn : omgjøre problemer til konkrete delproblemer, vurdere hvilke delproblemer som lar seg løse digitalt, og utforme løsninger for disse

Forslag		0
- Orcian		

Elevene forstår hvordan en if-setning fungerer og kan skrive enkle tester	selv
---	------

Forslag til vurderingskriterier

Eleven oppnår middels måloppnåelse ved å fullføre oppgaven.

Fleven	oppnår høy målopn	nåelse ved å videreutvikl	e egen kode basert på oppgaven.
Lieven	opphar hey malopp	nacioe vea a viacioatvini	o ogon kodo bason pa oppgavon.

Forutsetninger og utstyr

	Forutsetninger:	Kjennskap	til Python.
--	-----------------	-----------	-------------

Utstyr: Datamaskin med Python installert.

Fremgangsmåte

Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. Klikk her for å se oppgaveteksten.

_Vi har dessverre ikke noen tips, erfaringer eller utfordringer tilknyttet denne oppgaven enda.

Variasjoner

Eksterne ressurser

Denne oppgaven passer ypperlig å kombinere med første episode av Kodeknekkerene. Den anbefalte fremmgangsmåten finnes i margen til venstre.

Lisens: CC BY-SA 4.0