

# Mestringsnivå regning 8. og 9. trinn

## Mestringsnivå 1

Skalapoeng: Til og med 36

Den typiske eleven gjenkjenner konkrete situasjoner som kan løses ved å bruke enkle strategier.

Den typiske eleven kan

- utføre addisjon og dobling/halvering med enkle tall
- velge passende prefiks i kjente kontekster
- lese av og lage enkle tabeller og diagrammer
- vurdere rimeligheten av svar i kjente kontekster med enkle tall

## Mestringsnivå 2

Skalapoeng: 37 til 44

Den typiske eleven velger hensiktsmessige regnearter og bruker ulike metoder for å finne svaret i oppgaver som krever ett trinn.

Den typiske eleven kan

- anvende addisjon, subtraksjon eller multiplikasjon for å løse enkle problemer
- bruke kjente brøker (eks: "1" /2, "1" /3, "1" /4) og prosent til å gjøre enkle beregninger
- beregne enkle tidsintervaller
- analog og digital tid
- lese av sammensatte tabeller og diagrammer

## Mestringsnivå 3

Skalapoeng: 45 til 54

Den typiske eleven løser enkle sammensatte problemer der tallene er enkle å regne med.

Den typiske eleven kan

- løse oppgaver som krever god kunnskap i plassverdisystemet
- løse oppgaver som krever divisjon og/eller multiplikasjon
- regne med prosent og brøk
- finne prosenttallet i oppgaver der tallene lett kan gjøres om til kjente brøker
- løse oppgaver som krever enkel algebraisk tenking
- relatere negative tall til tallinja
- løse oppgaver som krever omgjøring mellom de mest kjente prefikser
- løse oppgaver som krever kjennskap til geometriske egenskaper til trekanter, firkanter og sirkel
- 60-tallssystemet i min og s
- løse oppgaver som krever forståelse av gjennomsnitt
- reflektere over og vurdere rimeligheten av egne svar

#### **Mestringsnivå 4**

Skalapoeng 55 til 62

Den typiske eleven ser sammenhenger mellom sammensatte problemstillinger og kjente løsningsmetoder. Eleven foretar i tillegg omgjøringer.

Den typiske eleven kan

- løse oppgaver som krever algebraisk tenking
- løse oppgaver som krever omgjøring mellom alle prefikser
- løse oppgaver som krever omgjøring mellom måleenheter
- regne med areal og volum
- tolke, bearbeide og analysere diagrammer og tabeller
- gjøre overslag

#### **Mestringsnivå 5**

Skalapoeng: 63 og høyere

Den typiske eleven bruker et variert utvalg problemløsningsstrategier. Eleven kan begrunne metodevalg og finne løsninger, både når det gjelder kognitivt krevende oppgaver og oppgaver med tall som er utfordrende å regne med.

Den typiske eleven kan

- løse oppgaver som krever regning med forhold
- vurdere, analysere og sammenligne datamateriale
- analysere og reflektere over svaralternativer og egne svar

# Mestringsnivåer lesing 8. og 9. trinn

## Mestringsnivå 1

Skalapoeng: til og med 37

Den typiske eleven på dette nivået kan

- Finne - lokalisere tydelig uttrykte elementer i tekster med lite konkurrerende informasjon
- Tolke - trekke enkle slutninger eller oppfatte hovedtemaet i en tekst når innholdet er tydelig uttrykt i teksten
- Reflektere - bruke personlige meninger til å kommentere form eller innhold i tekster

## Mestringsnivå 2

Skalapoeng: 38 til 43

Den typiske eleven på dette nivået kan

- Finne - lokalisere tydelig uttrykte elementer i tekster med noe konkurrerende informasjon
- Tolke - trekke slutninger eller oppfatte hovedtemaet i en tekst på bakgrunn av informasjon som ikke er tydelig uttrykt
- Reflektere - bruke personlige erfaringer eller holdninger til å vurdere form eller innhold i tekster

## Mestringsnivå 3

Skalapoeng: 44 til 54

Den typiske eleven på dette nivået kan

- Finne - lokalisere flere informasjonselementer fra ulike steder i tekster som inneholder klart konkurrerende informasjon
- Tolke - definere et ikke tydelig uttrykt tema i en eller flere tekster eller forstå sammenhenger mellom ulike deler av en eller flere tekster
- Reflektere - bruke personlig og/eller formell kunnskap til å vurdere form eller innhold i tekster

## Mestringsnivå 4

Skalapoeng: 55 til 62

Den typiske eleven på dette nivået kan

- Finne - lokalisere og kombinere informasjon fra ulike steder i en eller flere tekster og vurdere hvilken informasjon som er relevant
- Tolke - forstå hvordan ikke tydelig informasjonselementer i en eller flere tekster, og/eller hvordan disse henger sammen med tekstene som helhet. Forstå meningsinnhold som står i motsetning til det forventede
- Reflektere - vurdere form og/eller innhold i en eller flere tekster kritisk ved å sammenlikne, kontrastere eller kategorisere informasjon fra tekstene

## Mestringsnivå 5

Skalapoeng: 63 og høyere

Den typiske eleven på dette nivået kan

- Finne - lokalisere og kombinere informasjon, ofte implisitt eller godt skjult, fra ulike steder i én eller flere tekster. Skille relevant informasjon fra sterkt konkurrerende informasjon
- Tolke - forstå tvetydigheter, meningsinnhold som står i motsetning til det forventede, eller meningsinnhold som er implisitt eller negativt uttrykt i en eller flere tekster
- Reflektere - vurdere form og/eller innhold i én eller flere tekster kritisk og analytisk ved å utforme hypoteser på bakgrunn av egen kunnskap, sammenligne, kontrastere eller kategorisere informasjon i tekstene

# Meistringsnivå nasjonal prøve i engelsk, 8. trinn

## Meistringsnivå 1

Skalapoeng: til og med 36

Elevane

- kan forstå nokre konkrete, vanlege ord og uttrykk
- kan finne kjente og konkrete ord i ein tekst
- kan følgje korte, klare og enkle instruksjonar
- kan kople vanlege og konkrete ord med bilde
- kan kople kjente og konkrete ord innanfor same tema, t.d. fish ogaquarium
- kan kjenne igjen nokre innlærte grammatiske uttrykk og enkle funksjonsord i ein kontekst, til dømes personlege pronomen

## Meistringsnivå 2

Skalapoeng: 37 til 43

Elevane

- kan forstå ein del vanlege ord og uttrykk
- kan forstå enkle setningar
- kan kople enkle setningar med bilde
- kan kople vanlege ord i ein tekst når dei er innanfor same tema
- kan finne spesifikke detaljar i ein lengre tekst
- kan finne enkle synonym i ein kort tekst
- kan forstå hovudinnhaldet i ein enkel tekst
- kan finne enkle opplysningar sjølv når det er noko konkurrerende informasjon i teksten
- kan gå fram og tilbake i teksten for å finne informasjon
- kan trekke enkle slutningar når det er mykje støtte i teksten
- kan kjenne igjen og bruke nokre enkle funksjonsord og grammatiske strukturar i ein kontekst

## Meistringsnivå 3

Skalapoeng: 44 til 55

Elevane

- kan forstå tildels abstrakte og mindre vanlege ord og uttrykk
- kan få meining ut av ein del komplekse setningar
- kan få meining ut av korte og lengre enkle tekstar
- kan forstå hovudinnhaldet i ein tekst
- kan finne opplysningar sjølv når det er konkurrerende informasjon i teksten

- kan nærlese ein tekst
- kan forstå korleis avsnitta i ein lengre tekst heng saman
- kan kople enkel informasjon frå ulike delar av ein tekst
- kan bruke konteksten for å forstå vanskelege punkt i teksten
- kan trekkje enkle slutningar
- kan kjenne igjen og bruke grunnleggjande grammatiske strukturar/funksjonsord i ein kontekst

#### **Meistringsnivå 4**

Skalapoeng: 56 til 62

Elevane

- har eit ganske breitt vokabular
- kan forstå kva ukjente ord tyder ut frå samanhengen
- kan forstå ganske komplekse setningar
- kan forstå ganske lange og til dels komplekse tekstar
- kan kople informasjon frå ulike delar av teksten
- kan trekkje slutningar
- kan velje mellom nokre vanlege grammatiske strukturar/funksjonsord for å uttrykkje seg

#### **Meistringsnivå 5**

Skalapoeng: 63 og høyere

Elevane

- kan bruke lesestrategiar som passar til formålet
- har eit ganske breitt og nyansert vokabular
- kan forstå komplekse setningar
- kan forstå lange og komplekse tekstar
- kan lese mellom linjene
- kan velje mellom ei rekkje grammatiske strukturar/funksjonsord for å uttrykkje seg