

Mestringsbeskrivelser for nasjonale prøver i regning

ARTIKKEL

SIST ENDRET: 09.09.2022

Mestringsnivå regning 5. trinn

Mestringsnivå 1

Gjenkjenne
og
beskrive

Matematiserer enkle problemer i kjente kontekster som de fleste elever kan identifisere seg med.

Bruke og
bearbeide

Benytter et begrenset utvalgt strategier for tallbehandling og løser oppgaver knyttet til et begrenset antall matematiske emner.

Reflektere
og vurdere

Sammenligner og vurderer størrelser som elevene har erfaring med.

Mestringsnivå 2

Gjenkjenne og beskrive	Matematiserer sammensatte problemer i kjente kontekster.
Bruke og bearbeide	Behersker et utvalg av strategier og løser oppgaver knyttet til et større omfang av matematiske emner.
Reflektere og vurdere	Vurderer om resultater er rimelige i lys av konteksten.

Mestringsnivå 3

Gjenkjenne og beskrive	Matematiserer komplekse problemer uavhengig av kontekst.
Bruke og bearbeide	Behersker et variert utvalg strategier, er fleksibel i valg av strategi og løser oppgaver knyttet til et bredt utvalg av matematiske emner.
Reflektere og vurdere	Tolker resultater, vurderer gyldighet og reflekterer over hva resultatene betyr for problemstillingen.

Mestringsnivå regning 8. og 9. trinn

Mestringsnivå 1 og 2	
Gjenkjenne og beskrive	Matematiserer enkle problemer i kjente kontekster som de fleste elever kan identifisere seg med.
Bruke og bearbeide	Benytter et begrenset utvalgt strategier for tallbehandling og løser oppgaver knyttet til et begrenset antall matematiske emner.
Reflektere og vurdere	Sammenligner og vurderer størrelser som elevene har erfaring med.

Mestringsnivå 3

Gjenkjenne
og beskrive

Matematiserer sammensatte problemer i kjente kontekster

Bruke og
bearbeide

Behersker et utvalg av strategier og løser oppgaver knyttet til et større omfang av matematiske emner.

Reflektere
og vurdere

Vurderer om resultater er rimelige i lys av konteksten.

Mestringsnivå 4 og 5

Gjenkjenne
og
beskrive

Matematiserer komplekse problemer uavhengig av kontekst.

Bruke og
bearbeide

Behersker et variert utvalg strategier er fleksibel i valg av strategi og løser oppgaver knyttet til et bredt utvalg av matematiske emner.

Reflektere
og vurdere

Tolker resultater vurderer gyldighet og reflekterer over hva resultatene betyr for problemstillingen.