

# ARBEIDSPLAN FOR 10 D/E UKE: 35 og 36

NAVN: \_\_\_\_\_ KLASSE: \_\_\_\_\_

## INFORMASJON TIL ELEVER OG FORESATTE

Takk for sporty innsats på turdagen til Lifjellet.

10D har kantinetjeneste disse to ukene.

## SØYLETIMER 10D/E

	MANDAG 1. uke	MANDAG 2. uke
6.	ARBEIDSTIME	ARBEIDSTIME
7.	STILLETIME	STILLETIME



## NORSK

**TEMA: Skrivning i ulike sjangrer**

**LÆRINGSMÅL: Lære hvilke krav som stilles til gode oppgavesvar**

**VURDERING: Skriveøkt**

Uke 35:

- Les s 19-24 Gjør oppgave 1-6 s 24.
- Skriv en innledning til oppgaven vi har jobbet med på skolen (Bør elevene ha lov til å forlate skolens område i storefri)

Uke 36:

- Les s 25-29. Gjør oppgave 6,8,9 og 10 s 29
- **Til onsdag:** Les s 194-196. Gjør oppgave 1-8

## MATEMATIKK

**TEMA: GEOMETRI – PYTAGORAS.**

**LÆRINGSMÅL: Repetisjon av den pytagoreiske læresetningen**

**Hva er et irrasjonelt tall?**

**Hvilke regler gjelder for trekanter der vinklene er 30, 60 og 90°?**

**Repetisjon: Radius, diameter, areal og omkrets av sirkel**

**Hva er en korde?**

**Hva kjennetegner en tangent. Lær konstruksjon av tangent til en sirkel**

**Lær formel for utregning av sirkelsektor.**

Lærestoffet finner du på side 31 – 40, og side 51.

Arbeidsoppgaver i uke35: A30, A32, A36, A75, A81, A84, A115 de, A158cde, A161 \*, A162\*, (\* valgfrie oppgaver) eller repeter konstruksjon av disse vinklene: 60, 30, 90, 45, 67,5, 75, 120, 105, 22,5 og 135 grader.

Arbeidsoppgaver I uke 36: A37, A38, A40, A41, A43, A82, A83, A86, A123, A128, A165 \*, A168\* 169\* (\*valgfrie oppgaver) eller repeter konstruksjon av en parallell, midtnormal og nedfelling av en normal på en linje.

Fasit til oppgavene i læreboka, finner du på:

[http://www.dammskolen.no/grunnskole/matematikk/nye\\_mega/laerervaerelset/fasiter](http://www.dammskolen.no/grunnskole/matematikk/nye_mega/laerervaerelset/fasiter).

**9. sept i 4. 5 og 6. time er det matematikkeprøve i hele pensum for alle 10. klassene. Husk nødvendig materiell.**

**Hver fredag framover vil vi ha en egenvurderingsprøve. Du skal selv rette prøven og på den måten se hva du trenger å repetere og øve mer på.**

## ENGELSK

### FOREVER YOUNG

Learning aims: develop ability to discuss about sexual harassment and divorce, increase speaking abilities in group and class

Assessment: activity in class, oral and writing

#### Week 35:

- **Homework:** Read text F *Sexual harassment* p16-17, learn the new words, write sentences with 5 of the new words, SMALLTALK: work with L1 p.24, your likes and dislikes, remember to state the reasons for your choices
- **Schoolwork:** text F *Sexual harassment* p16-17, I *Beautiful* p.23, Focus on language, speaking strategies p.24-25

### STOPOVER USA

Learning aims: learn an outline of history, geography, life patterns and values in the USA

#### Week 36:

- **Homework:** study the table p.32 B *The USA*, do task 3a-b, try to learn the location of as many states in the US as you can p.33
- **Schoolwork:** A *This Land is Our Land* p.30-31, B *The USA* p.32, C *Young Talk* p.32, States!! P33

## NATUR OG MILJØ

### TEMA: ARVESTOFFET

#### LÆRINGSMÅL: Hva er et kromosom og et DNA molekyl?

Hvor finner vi kromosomene, hvor mange har mennesket.

Hvorfor skiller kjønnscellene seg ut?

Hvilke forskjellige deler består DNA-molekylet av

Hva er en aminosyre og et enzym?

Hva er et gen og et genom?

Hva er mitose og meiose?

Hva er forskjellen på et dominant og recessivt gen?

Hvordan bestemmes kjønn til en individ?

Hva er en mutasjon? Fordeler og ulempe

Hva skjer når en person har Føllings sykdom?

#### VURDERING: Avsnittsprøve i kap 1 og 2, 30 sept.

Lærestoffet finner du på side 27 -50. Les gjennom s. 37 og 38. Disse to sidene vil ikke bli tatt med på prøven.

Tegn og forklar hva som skjer under en mitose og en meiose.  
Les og svar. 2.1 – 2.10, 2.17 – 2.20, 2.27- 2.34 og 2.40 – 2.44

## SAMFUNNSFAG

**TEMA:** Hva er et samfunn? Økonomi er mer enn penger

**LÆRINGSMÅL:** Du skal kunne beskrive hovedtrekk i norsk økonomi og hvordan vår økonomi henger sammen med den globale økonomien.

**VURDERING:** Prøve 7/10

Uke 35: Les s 26-33

**Til torsdag:** Gjør oppgave 24-30 s 34

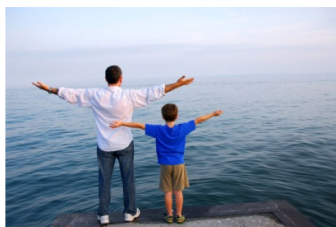
Uke 36: Les s 38-48

**Til torsdag:** Gjør oppgave 1 og 7 s44

**Til fredag:** Gjør oppgave 8-12 s 49

## RLE

**EMNE:** *Valg og verdier*



**Mål:**

- Reflektere over etiske temaer knyttet til mellommenneskelige reaksjoner.
- Reflektere over etiske temaer knyttet til abort.
- Fortelle om hvilket syn religioner og livssyn har på abort.

**Vurdering:** Underveis

**UKE 35:**

Hjemme: Les side 29 – 35. Gjør oppgave 1A, B og C

På skolen: vi jobber med temaet, og gjør oppgave 2D og 3C side 35

**Uke 36:**

Hjemme: Les side 36 – 41. Gjør oppgave 1 A – C side 41.

På skolen: Vi jobber med temaet, og gjør oppgave 2A og 2C side 41.

## TILVALGSFAG

**PLAN FOR FAGENE: KROPPSØVING FINNER DU NÅ PÅ SKOLENS INTERNETTSIDER UNDER KRISTIANSLYST 9D/E**

<http://www.linksidene.no>

