

TEGN & GÆT

Fysik B — htx

80 kort · 4 kategorier · spilleplade inkluderet



Begreb / fænomen



Formel



Enhed



Berømt fysiker

Sådan spiller I

- Hold: Mindst 2 hold med 2+ spillere. Holdene skiftes til at tegne.
- Træk et kort: Tegneren trækker øverste kort fra bunken (eller en valgt kategori).
- Tegn uden ord: Ingen bogstaver, tal, symboler eller tale. Kun stregtegning.
- Tid: 90 sekunder pr. kort (juster efter niveau).
- Gætning: Holdets medspillere råber svar. Korrekt gæt før tiden slutter → ryk frem.
- Bevægelse: Ryk til næste felt i samme kategori som det gættede kort.
- Vinder: Første hold tilbage på START (eller i MÅL) vinder.

Variationer til klassen

- Stafet: Hver elev tegner 20 sek., næste fortsætter — godt til store hold.
- Beskriv i stedet for tegn: Brug kortene som mundtlig forklaringskvis.
- Formel-duel: To elever tegner samme formelkort samtidigt på tavlen.
- Hjemmelavet kort: Lad eleverne selv lave 4 nye kort som lektie.



BEGREB / FÆNOMEN

Frit fald



BEGREB / FÆNOMEN

Tyngdekraft



BEGREB / FÆNOMEN

Gnidningskraft



BEGREB / FÆNOMEN

Resonans



BEGREB / FÆNOMEN

Lysbrydning



BEGREB / FÆNOMEN

Refleksion



BEGREB / FÆNOMEN

Diffraktion



BEGREB / FÆNOMEN

Interferens



BEGREB / FÆNOMEN

Doppler-effekten



BEGREB / FÆNOMEN

Radioaktivitet



BEGREB / FÆNOMEN

Fission



BEGREB / FÆNOMEN

Fusion



BEGREB / FÆNOMEN

Superledning



BEGREB / FÆNOMEN

Konvektion



BEGREB / FÆNOMEN

Varmestråling



BEGREB / FÆNOMEN

Magnetfelt



BEGREB / FÆNOMEN

Elektromagnetisk induktion



BEGREB / FÆNOMEN

Big Bang



BEGREB / FÆNOMEN

Sort hul



BEGREB / FÆNOMEN

Halveringstid

$E=mc^2$ FORMEL

$$F = m \cdot a$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$E = m \cdot c^2$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$v = s / t$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$a = \Delta v / \Delta t$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$F = G \cdot m_1 \cdot m_2 / r^2$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$E_{\text{kin}} = \frac{1}{2} \cdot m \cdot v^2$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$E_{\text{pot}} = m \cdot g \cdot h$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$P = U \cdot I$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$U = R \cdot I$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$p = m \cdot v$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$\lambda \cdot f = v$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$Q = m \cdot c \cdot \Delta T$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$E = h \cdot f$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$F = q \cdot v \cdot B$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$f = 1 / T$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$W = F \cdot s$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$\rho = m / V$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$p = F / A$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$E_{\text{fj}} = \frac{1}{2} \cdot k \cdot x^2$$

$E=mc^2$ FORMEL

$$N(t) = N_0 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{t/T^{1/2}}$$

kWh

ENHED

Newton

kWh

ENHED

Joule

kWh

ENHED

Watt

kWh

ENHED

Volt

kWh

ENHED

Ampere

kWh

ENHED

Ohm

kWh

ENHED

Pascal

kWh

ENHED

Hertz

kWh

ENHED

Tesla

kWh

ENHED

Coulomb

kWh

ENHED

Kelvin

kWh

ENHED

Becquerel

kWh

ENHED

Sievert

kWh

ENHED

Lumen

kWh

ENHED

Lux

kWh

ENHED

Meter

kWh

ENHED

Kilogram

kWh

ENHED

Sekund

kWh

ENHED

Mol

kWh

ENHED

Weber



BERØMT FYSIKER

Albert Einstein



BERØMT FYSIKER

Isaac Newton



BERØMT FYSIKER

Marie Curie



BERØMT FYSIKER

Niels Bohr



BERØMT FYSIKER

Galileo Galilei



BERØMT FYSIKER

Stephen Hawking



BERØMT FYSIKER

Lise Meitner



BERØMT FYSIKER

Erwin Schrödinger



BERØMT FYSIKER

Werner Heisenberg



BERØMT FYSIKER

Max Planck



BERØMT FYSIKER

Michael Faraday



BERØMT FYSIKER

James Clerk Maxwell



BERØMT FYSIKER

Nikola Tesla



BERØMT FYSIKER

Chien-Shiung Wu



BERØMT FYSIKER

Vera Rubin



BERØMT FYSIKER

**Hans Christian
Ørsted**



BERØMT FYSIKER

Enrico Fermi



BERØMT FYSIKER

Donna Strickland



BERØMT FYSIKER

**Maria
Goeppert-Mayer**



BERØMT FYSIKER

Richard Feynman

SPILLEPLADE

Tegn & Gæt — Fysik B htx



Kategorier:  Begreb / fænomen

 Formel

 Enhed

 Berømt fysiker

Ryk 1 felt pr. korrekt gæt — eller slå med terning. Først i MÅL vinder.