



**NEW
IDEA**

**NEW
IDEA**

Hoe verzijn je het?

Brainstormen en creatieve denktechnieken

① BRAINSTORMEN

② CREATIEVE DENKTECHNIEKEN

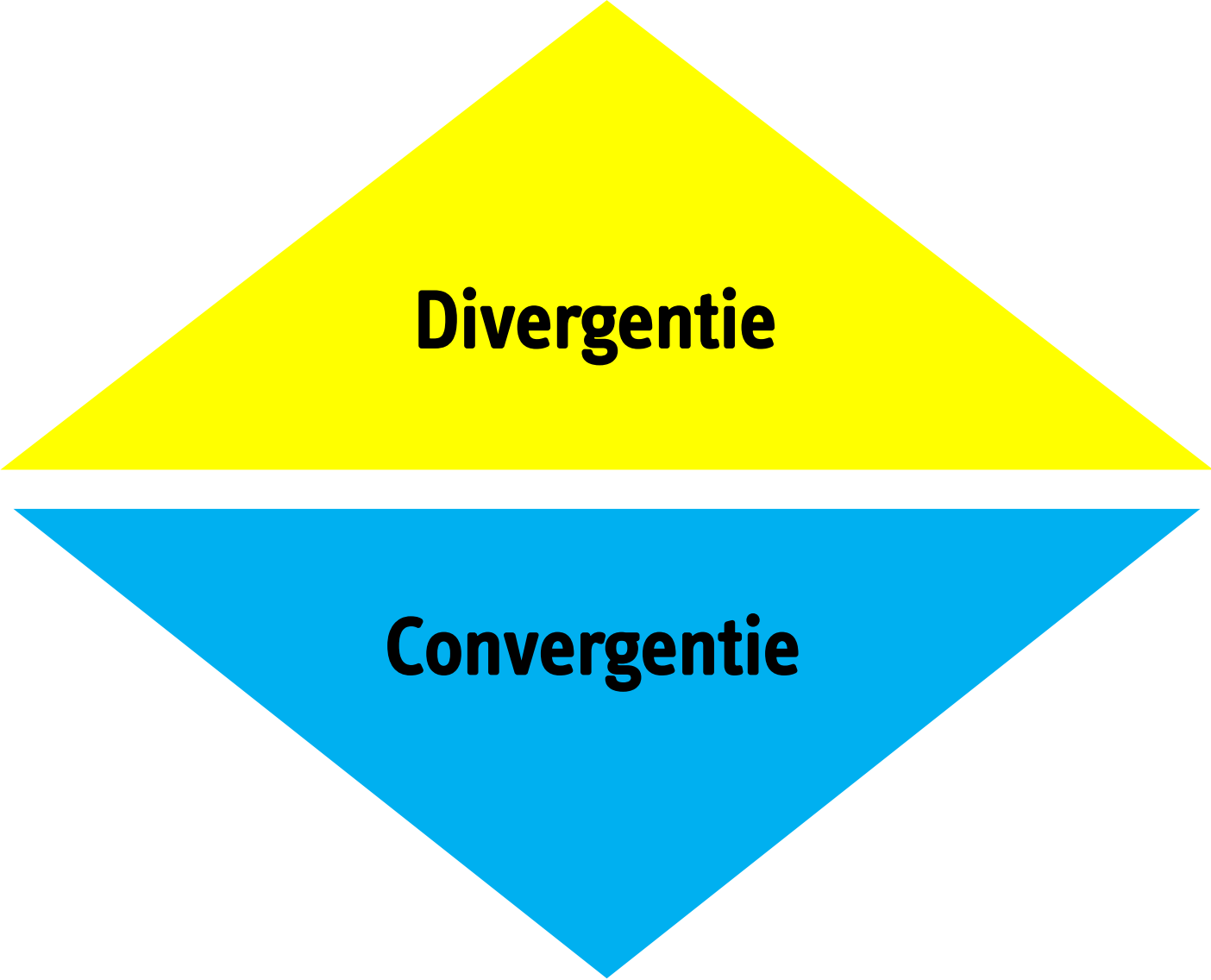
③ HOE IDEEËN SELECTEREN EN UITWERKEN

Alex F. Osborn - 1938



**“Voor de koffie ideeën bedenken.
Na de koffie ideeën evalueren en uitwerken.”**



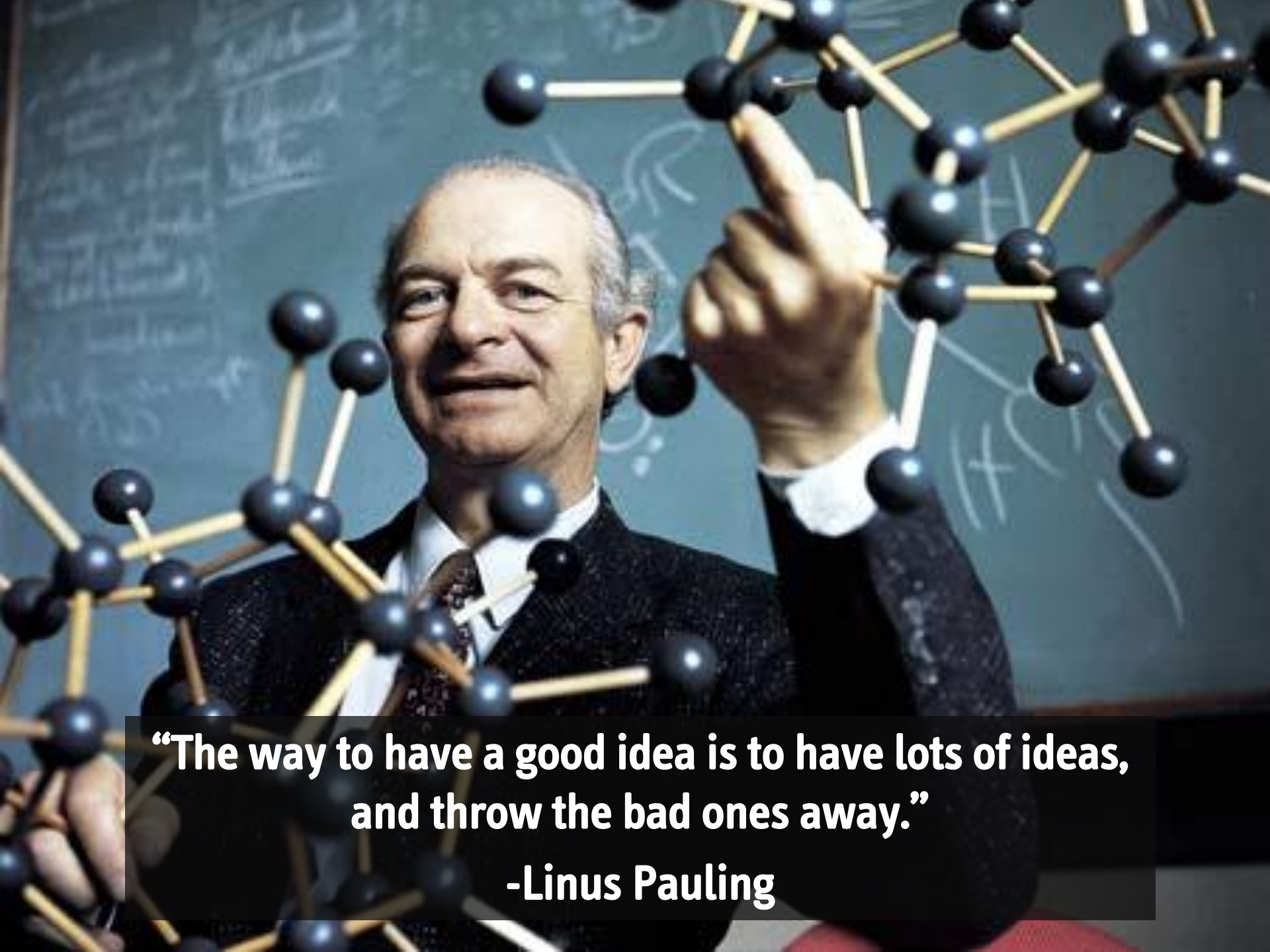


Divergentie

Convergentie



1. Veel ideeën → Topidee



**“The way to have a good idea is to have lots of ideas,
and throw the bad ones away.”**

-Linus Pauling

2. Hoe bedenken je veel ideeën?

Stel (tijdelijk) je oordeel uit.



Idea Killers

Ja, maar...

Het bestaat al!

Daar hebben we geen budget voor.

Daar hebben we de mensen niet voor.

Hoe weet je dat het zal werken?

De baas zal het maar niets vinden.

Sinds wanneer ben jij de expert.

Ik vind het toch geen WOW-idee.

Het is al zoveel geprobeerd.

Da's niet onze core business.

Wat als onze concurrenten er direct mee gaan lopen?

Echt nieuw is dat toch niet.

Dat past niet in onze strategie.

Fantastisch! Subliem!! Geniaal!!! Dit is 'm!!!!

Lijkt me niet realistisch.

Wat gaan onze klanten daarvan zeggen?

Als het echt een nieuwe idee was, waarom heeft iemand anders het nog niet bedacht?



Let op. Je lichaamstaal (ver)oordeelt ook.





« High creativity is responding to situations
without critical thought. »

- John Cleese

SPELREGELS

Stel je oordeel uit

Focus op kwantiteit

Freewheel

Hitch-hike



Vorbereiding

(analyse/feiten verzamelen/probleem definiëren)

Divergentie

Pas spelregels toe

(En zet creatieve technieken in)

=> Doel: veeeeeel ideeën

Convergentie

1. Selecteer de beste ideeën
2. Ontwikkel deze ideeën
3. Evalueer ze

Tips < Wetenschap

Met hoeveel mensen brainstorm je best?

a) 1

b) 2

c) 3

d) 4

e) 5

f) Grote groep samen

a) 1

b) 2

c) 3

d) 4

e) 5

f) Grote groep samen

Wat is de grootste rem op je ideeënproductie als je brainstormt in groep?



Stormwriting



Brainstormen doe je best al....?



liggend



rond lopend



zittend



② Creatieve denktechnieken

Hoe de gebaande paden verlaten



Pizza in een hoorntje



www.konopizza.com

Een elektronische offerblok in de kerk





James A.W. Mahon, LL.B.
DIVORCE LAWYER

Tel: 867 873 4969
Fax: 867 873 6567
jmahon@marshall.yk.com

Tel: 867 873 4969
Fax: 867 873 6567
jmahon@marshall.yk.com



James A.W.
DIVORC

Tel: 867 873 4969
Fax: 867 873 6567
jmahon@marshall.yk.com



Mahon, LL.B.
E LAWYER

Tel: 867 873 4969
Fax: 867 873 6567
jmahon@marshall.yk.com

CAR LOFT



Een Duits architectenbureau verkoopt luxueuze lofs in Berlijn met een spectaculair uitzicht op de Fernsehturm en... uw eigen auto. Die wordt met een speciale lift in 2.5 minuten naar boven gebracht.

24 gangen restaurant



MBA in één dag! ®

*Ultrakort en tóch volledig:
8 meter managementboeken in 8 uur*



Op 31 maart was het Meervaart Theater het decor voor Ben Tiggelaars 'MBA in één dag'®. Het seminar is zonder twijfel dé managementhit van dit moment en veroorzaakte de nodige beroering in de opleidingswereld. In een intensief, inhoudelijk én entertainend programma leidde Ben Tiggelaar de deelnemers langs het gedachtegoed van goeroes als Michael Porter, Robert Quinn, Henry Mintzberg en Stephen Covey. Met als verrassend intermezzo een live gesprek met marketing goeroe Philip Kotler én spetterende afsluiting met het 'MBA lied' van Albert West plus bigband. Een gedenkwaardige dag die het fenomeen 'managementseminar' van een nieuw jasje heeft voorzien.



pont d'or

Votre période d'essai sans risque

»»» FRANCHISSEZ VOTRE PERIODE D'ESSAI SANS PRENDRE DE RISQUE



Verzeker uw proefperiode!

**Pont d'or betaalt het verschil tussen je salaris en je
werkloosheidsuitkering als je ontslagen wordt tijdens
je proefperiode.**



Sudoku Toilet Roll



Use animals to promote your product



One Euro per sheep per day!





THE Daddie™

Dad's Saddle for Horsing Around

A soft, stuffed "saddle" for Dad (or Mom) to strap on, to give kids (age 2-6) a horsy ride.



Napels bestrijdt misdaad via gratis plastic horloges



tv- en meesterkok Achim Vandenbussche



“Het rebelse en heftige van de rock & roll vind je terug in mijn gerechten. Met **soep van ice tea en garnalen** of met **papillot van Redbull, kokos, groenten en koriander** probeer ik jongeren te verleiden tot koken.

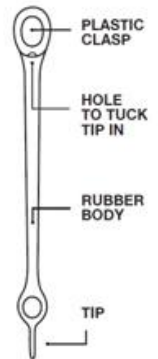
Hexa Pot: wegwerp kookpot gemaakt van afbreekbaar papier

Eénmalig gebruik | hittebestendig | makkelijk op de vouwen | milieuvriendelijk



Hickies

Vervang uw veters door dit elastieken vetersysteem en je hoeft nooit meer veters te knopen. 1 maat, massa's kleuren



BLACK TOILET PAPER



Jones Turkey & Gravy Soda



Blue Bubblegum



THIERRY and GUY



2001

FAT bastard
CHARDONNAY

Aged in Oak barrels

Vin de Pays d'Oc

Alc. 13.5% By Vol.

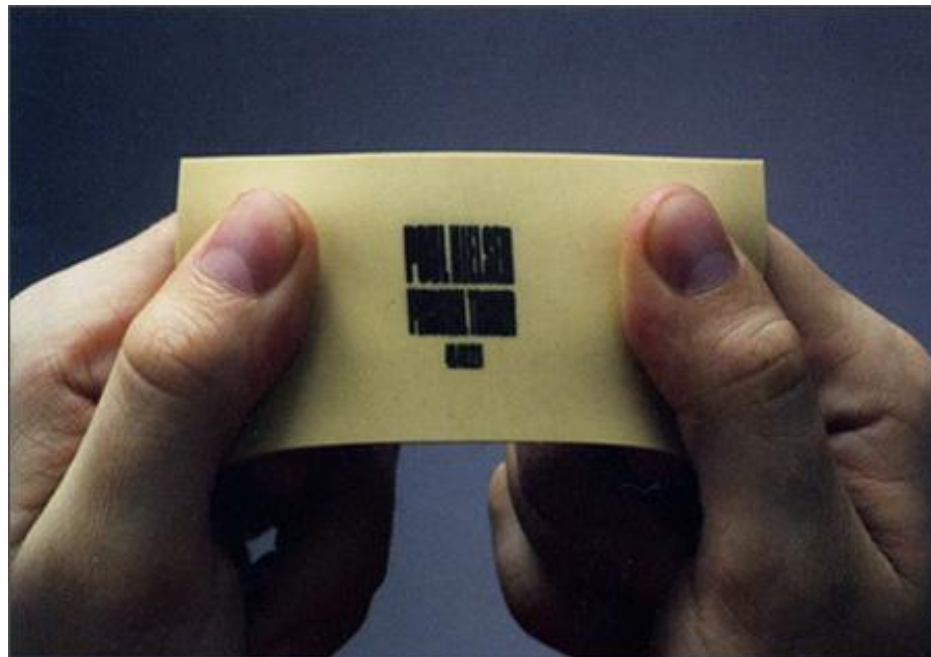
Produce of France

750 ml

MIS EN BOUTEILLE A F 84190 PAR DOS
NÉGOCIANT-VINIFICATEUR AU CHÂTEAU CANET, RUSTIQUES (AUDE) FRANCE

12797





Huis 133 cm breed

Poolse ontwerpers transformeren een spleet tussen twee gebouwen in een compleet huis.



Easy Drink

Using the drinking fountains will not be filled with water leaks.
Drinking the water will not be raise your head.

Do you ever feel inconvenient to use the drinking fountains,
because of the PET water bottles too big as a result cant filled water successfully?
Do you ever feel neck discomfort when using PET water bottle has to raise your head.

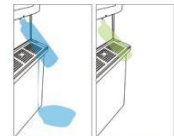
The "Easy Drink" change 45 degree on mouth of the PET water bottle,
It's can improve the inconvenience of people using PET water bottle
and reduce the wastage of water resources.



Easy Drink

Use water dispensers filled with water,
the water bottles from the side exposed to security,
because the general design of PET bottles
in the middle of the bottle.

The "Easy Drink" change 45 degree
on mouth of the PET water bottle. It's can improve the
inconvenience of people using PET water bottle
and reduce the wastage of
Water resources.



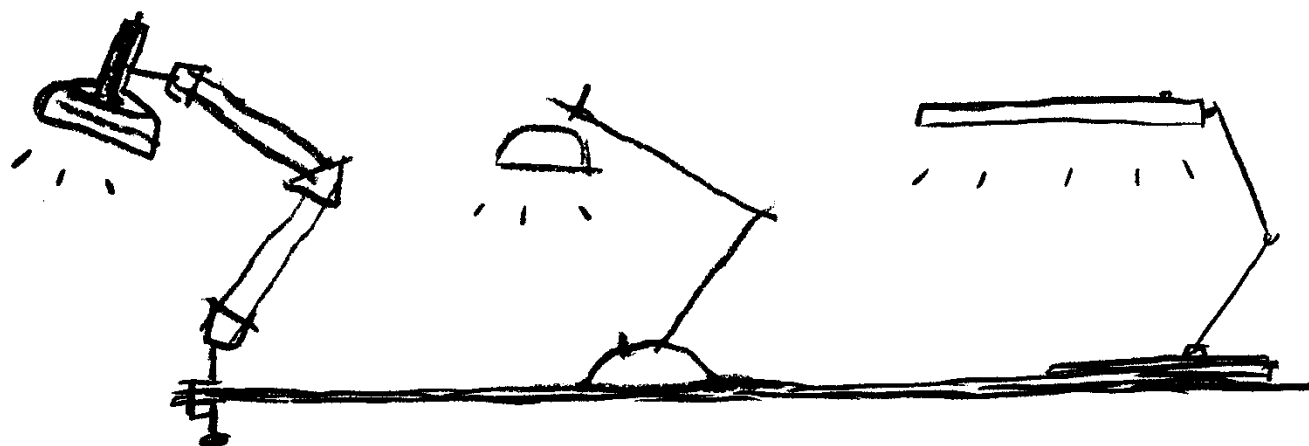
Normal PET water bottle
Because of the normal
PET water bottle design,
the water is poured into
the middle of the bottle,
the water is not easy to
be filled.

Easy Drink
The "Easy Drink" design
can change the water
into the side of the
bottle and drink.



Doorbreek de regels



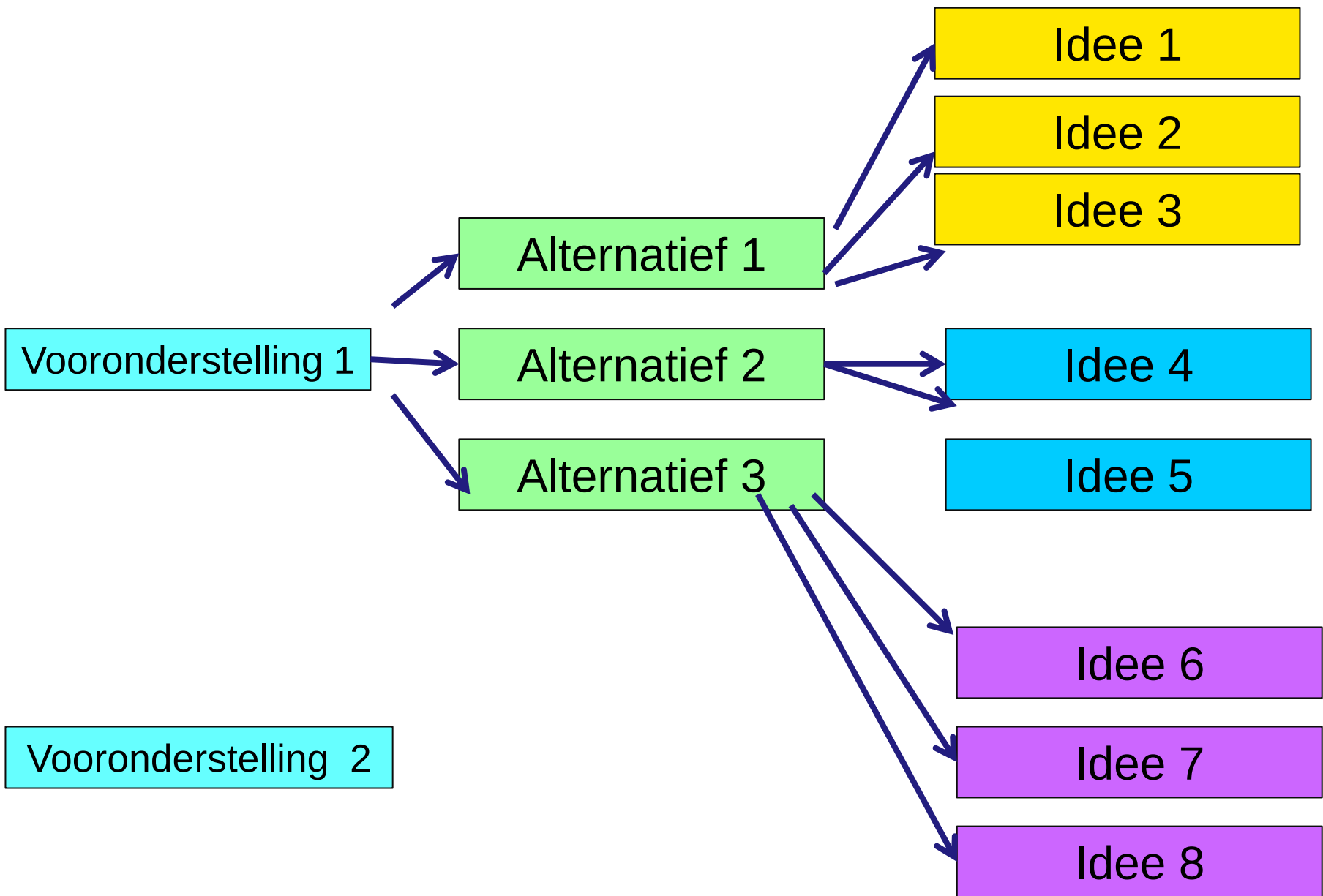




Vooronderstellingen doorbreken



1. Neem een **cruciale term** uit je vraagstelling. Som tenminste **10 vooronderstellingen** op van die term.
2. **Doorbreek de vooronderstellingen.** Vraag je af: wat indien de vooronderstelling niet geldt?
3. **Force-to-fit:** bedenk nieuwe ideeën vanuit de antwoorden op deze vraag.



Vooronderstellingen II



1. Wat is de **klassieke, meest voor de hand liggende** manier om je vraag aan te pakken? Beschrijf die aanpak.
2. Benoem **vooronderstellingen** (ongeschreven 'regels') van die klassieke alledaagse aanpak.
3. **Doorbreek die regels.** Wat kun je bedenken mochten die regels niet gelden.
4. **Force-to-fit:** bedenk nieuwe ideeën vanuit de antwoorden op deze vraag.

Random Stimulation



1. Kies **lukraak** een beeld, woord, voorwerp, foto, artikel,...
2. **Associeer** rond de lukrake informatie.
3. Gebruik elke associatie als een opstap om nieuwe ideeën te zoeken : **force-to-fit**.





Variatiebox: Verdeel het onderwerp in deelaspecten. Bedenk **varianties** voor deze aspecten. (**Combineer** ze daarna, bewust of willekeurig.)

Aspect 1	Aspect 2	Aspect 3	Aspect 4	Aspect 5

Bloemassociatie



1. Neem een **kernwoord** uit je vraagstelling.
2. Bedenk minstens **30 associaties**.
3. **Force-to-fit**. Gebruik deze associaties als opstap naar nieuwe ideeën.

Voorbereiding

(analyse/feiten verzamelen/probleem definiëren)

Divergentie

Doel: veel ideeën

Convergentie

1. Selecteer de beste ideeën
2. Ontwikkel deze ideeën
3. Evalueer ze

**Nog enkele zinnige en/of onzinnige
creativiteitstips**

De snelste weg naar een briljant idee



Maak slim gebruik van *incubatie*



BRAINSTORMEN IN JE EENTJE

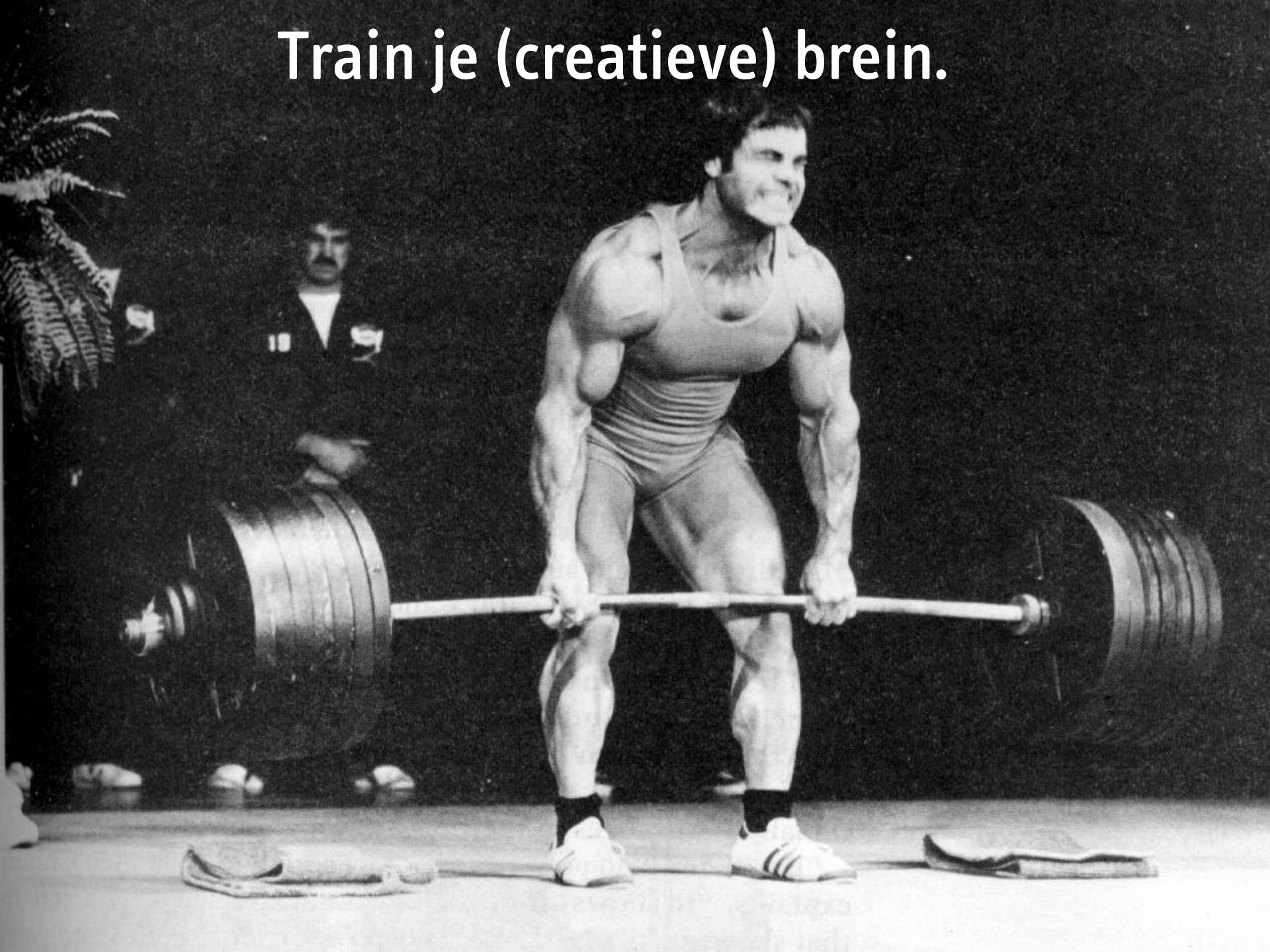


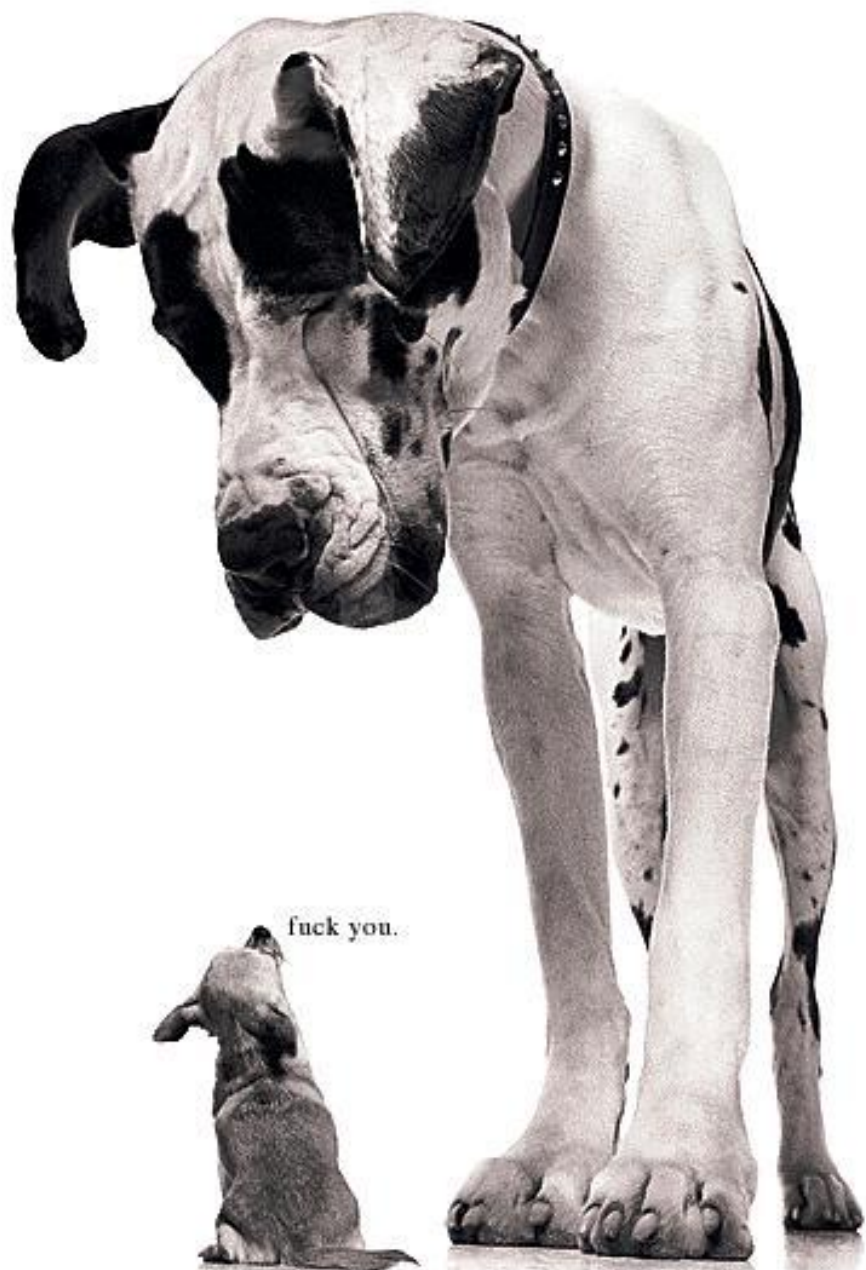
- ❶ Korte sessies/sprints
- ❷ Noteer al je ideeën
- ❸ Incubatie

Hou je ideeën bij - ontwikkel een systeem.



Train je (creatieve) brein.





fuck you.

SPRING!



De creatiefste
mens op aarde?

**Dr.
Yoshiro
Nakamats**



SINCE
発明 1928
OFFICIALLY
THE ORIGINAL AND BEST
GUARANTEED
TILL 2072 独創的かつ最高の
BRINGING YOU MAXIMUM INVENTIVENESS
THE INVENTION OF
DR. NAKAMATS
中松 義郎 創造のプロセス
CERTIFIED THEORY
COPYRIGHTED 愛を込めて作られた
100% INVENTIONS MADE WITH LOVE
SUCCESS 研究 OXYGEN
REVOLUTIONARY 創作
THIRD & TESTED

3200 uitvindingen, waaronder floppy disk, CD, DVD, digitaal
uurwerk en karaoke.

Ideeën bedenken doe je best...

...under water.





Verbazend effect van groen en bloemen

Ja, voor creatieve taken (speciaal voor gestresseerde of vermoeide werknemers).

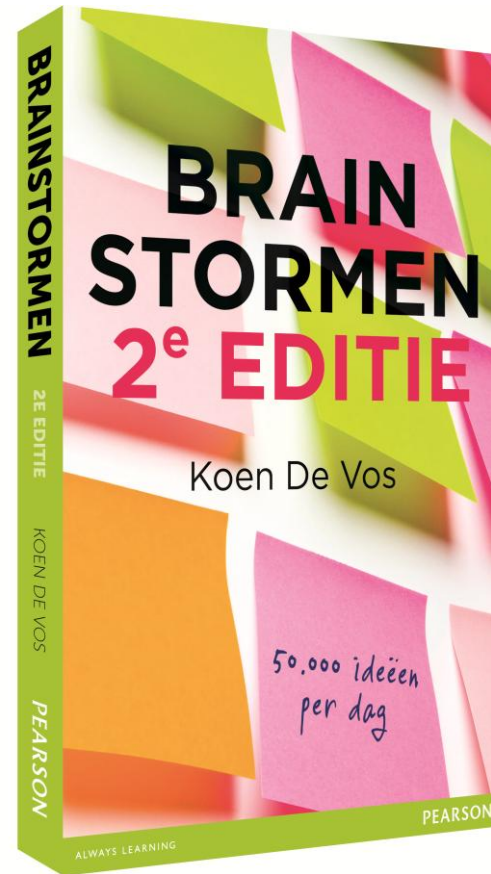
Geen effect op uitvoerende taken.

Eén plant is vaak beter dan veel planten.

Shibata, S. & Suzuki, N. (2004). Effects of an indoor plant on creative task performance and mood. *Scandinavian Journal of Psychology*, 9, 373-381.



BETTER IDEAS FASTER



Voor tips, nieuwsbrief en aanbiedingen, registreer je op

www.brainssstorm.com