

VAKANTIEBOEK 2016

LEERZAME MAAR VOORAL LEUKE ACTIVITEITEN VOOR DE ZOMERVAKANTIE.

Gericht op de medische sector van student tot professional.



Inhoudsopgave

1.	Inleiding.....	3
2.	Anatomie.....	4
2.1.	Kruiswoord:.....	4
2.2.	Dot to dot.....	5
2.3.	Anatomische bewegingen.....	6
2.4.	Anagram.....	6
2.5.	Zoek het niet passende woord.....	7
2.6.	Woordzoeker bot.....	8
3.	Fysiologie.....	8
3.1.	Anagram.....	8
4.	Neurologie.....	11
4.1.	Anagram.....	11
4.3.	Droedel.....	12
5.	Psychologie.....	13
5.1.	Rebus.....	13
5.2.	Rebus.....	13
5.3.	Dot to dot.....	13
6.	Pathologie.....	14
6.1.	Verhaal.....	14
6.2.	Rebus.....	14
6.3.	Anagram.....	14
7.	Links.....	15
8.	Nawoord.....	16

1. INLEIDING

In dit vakantieboek vindt je per categorie gerangschikte activiteiten. Leuk en zeer leerzaam om te doen. Een verzameling van leervormen die je op weg kunnen helpen binnen je studie op medisch gebied. Voor degene die al thuis is binnen de kennis van het vak, biedt dit vakantieboek een leuke manier om te ontspannen en te checken of alles er nog in zit.

De kruiswoordraadsels spreken voor zich, maar kende je de droedel al? Een woord dat zichzelf uitbeeld. Daarnaast heb ik anagrammen geplaatst, hierbij is het wel handig om te weten dat het originele woord altijd één woord was.

Dit is het eerste vakantieboek van Peer, dus feedback is welkom maar ook tips kan ik goed gebruiken! Geniet ervan en kijk voor meer informatie op www.peercursusenadvies.nl.

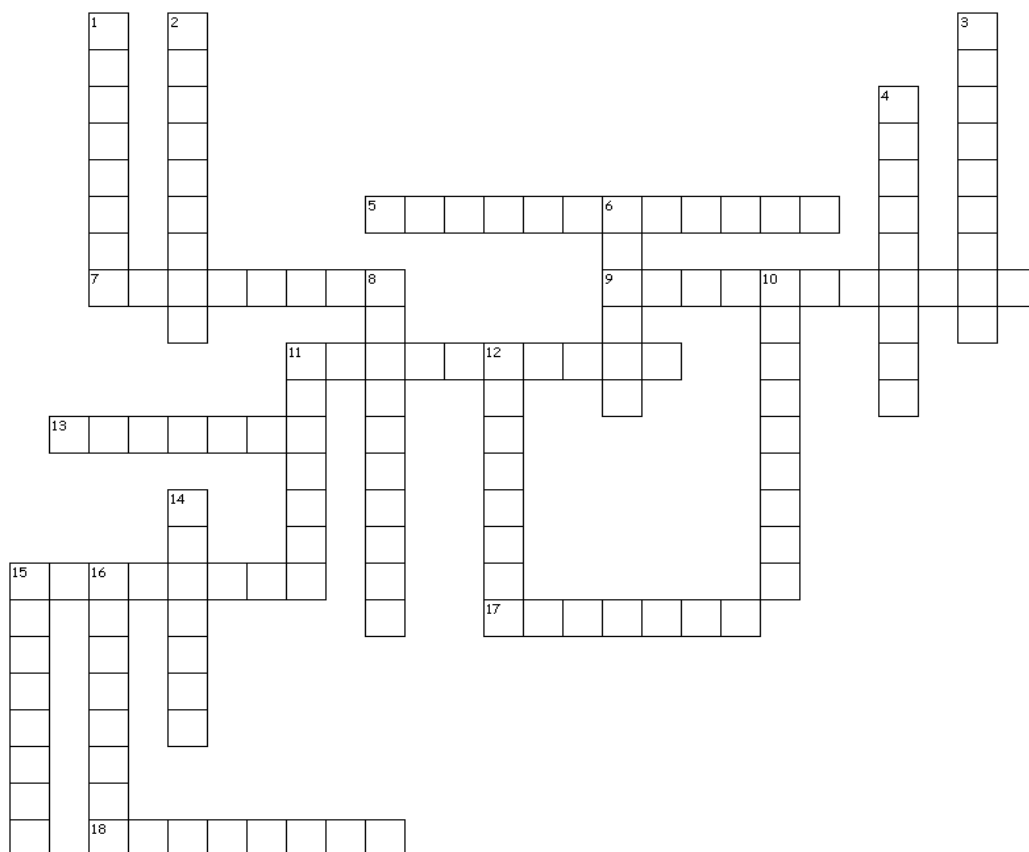
Dit is een uitgave van peer cursus en advies.

Juni 2016. Niets uit deze uitgave mag worden gekopieerd of gedeeld op andere wijze dan downloaden van de site. www.peercursusenadvies.nl

2. ANATOMIE

2.1. KRUISWOORD:

Nomenclatuur



Horizontaal:

5. zijwaarts buigen
7. omhoog bewegen van de schouder
9. naar binnen draaien
11. naar voren bewegen van de schouder
13. naar achterzijde
15. naar onderzijde voet
17. in voet combinatie van abductie, pronatie, dorsaal flexie
18. strekken

Verticaal:

1. in voet combinatie van adductie, supinatie, plantair flexie
2. duim tegenover de pink brengen
3. naar beneden bewegen van de schouder
4. in onderarm duim naar buiten draaien
6. buigen
8. naar buiten draaien
10. naar achteren bewegen van de schouder
11. naar palmzijde
12. zijwaarts aanvoeren
14. draaien
15. in onderarm duim naar binnen draaien
16. zijwaarts heffen

De verschillende anatomische bewegingen zijn in deze lijst niet toegevoegd. De verschillen zijn in deze lijst niet toegevoegd.

abductie, adductie, anteversie, retroversie, flexie, deviatie, ulnair deviatie, elevatie, variseren. De verschillen zijn in deze lijst niet toegevoegd.

abductor, adductor, antevertere, retroverte, flexor, deviator, ulnair deviator, elevator, varisor. De verschillen zijn in deze lijst niet toegevoegd.

abductor, adductor, antevertere, retroverte, flexor, deviator, ulnair deviator, elevator, varisor. De verschillen zijn in deze lijst niet toegevoegd.

Kun je bovenstaande bewegingen ook allemaal uitvoeren?

2.4. ANAGRAM

Een anagram is een woord of zijn woorden, waarbij de letters in andere volgorde zijn gezet. Het origineel bestaat in dit boek altijd uit 1 woord:

1. Laars Pint (plantaris) (voorbeeld) _____
2. Micro Hond Tin _____
3. Alignment _____
4. Oase erop nu _____
5. Email truc nu _____
6. Articulum En Ris _____

2.6. WOORDZOEKER BOT

z o x w y s l e u t e l b e e n j d s a
n i n s c h e e n b e e n f w w d p x c
b b d s c h o u d e r b l a d n b w e a
h o p p e r a r m b e e n s y l v m j u
b r e u d y k h w s u c i f a f b f b e
c l l c o j q n q e t l o l f c p e d r
a y l b z p u i r c r e n s l e r l q d
r k e n o g t b m a l v r a t i m u t k
p u p n s v o a o m d a e n j a u u m s
u i i h u m e r u s s i v l u h n m r k
s t j d y w r n p m m p u i x m y q d s
n b p y t d g m b p w a a s c k e v t k
v e m s l i k f q e j j x a t u j t x y
b e o c n b b o i i e y m i k g l t h b
s n t a w e n i o b p n x m l b v a b o
y m t p x k r d a t u g s c p l e e f h
q y j u u k q i a m j l i t p j a e w o
d i f l x e h f b f u e a q j x c i n f
a m g a i n z r c u n i s q p d x h h d
z n k e y j p s b m o j x d s i k y o e

humerus ellepijp spaakbeen ulna radius opperarmbeen bovenbeen femur tibia
scheenbeen kuitbeen fibula sleutelbeen clavicula scapula schouderblad kootje
rib costa sternum borstbeen illium bekken wervel carpus manubrium maxilla
mandibula kaakbeen heiligbeen sacrum staartbotje

Maar in dit rijtje staan de woorden ook niet in de goede volgorde. Bijna ieder
woord staat er in het latijn en in het Nederlands, zoek de goede woorden bij
elkaar

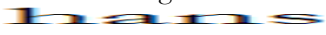
3. FYSIOLOGIE

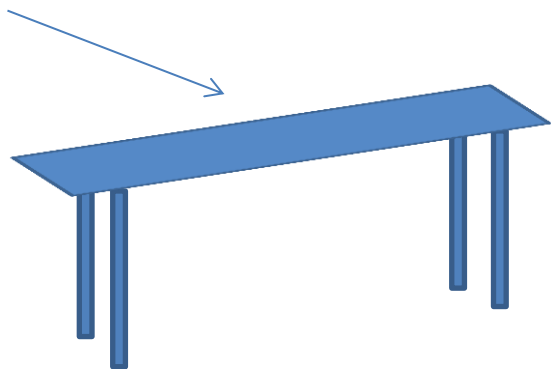
3.1. ANAGRAM

nylon oergod edict = _____
aan nieren dol = _____
in actief mantel = _____
Practicum Sloerie = _____
Pilaar Celkern Wit = _____
Frans Spuugt Onzin = _____
Acne Hoornse Mens = _____
Criteria Rotan Vuil = _____
Aai Cult Ego = _____
Striae Prior = _____

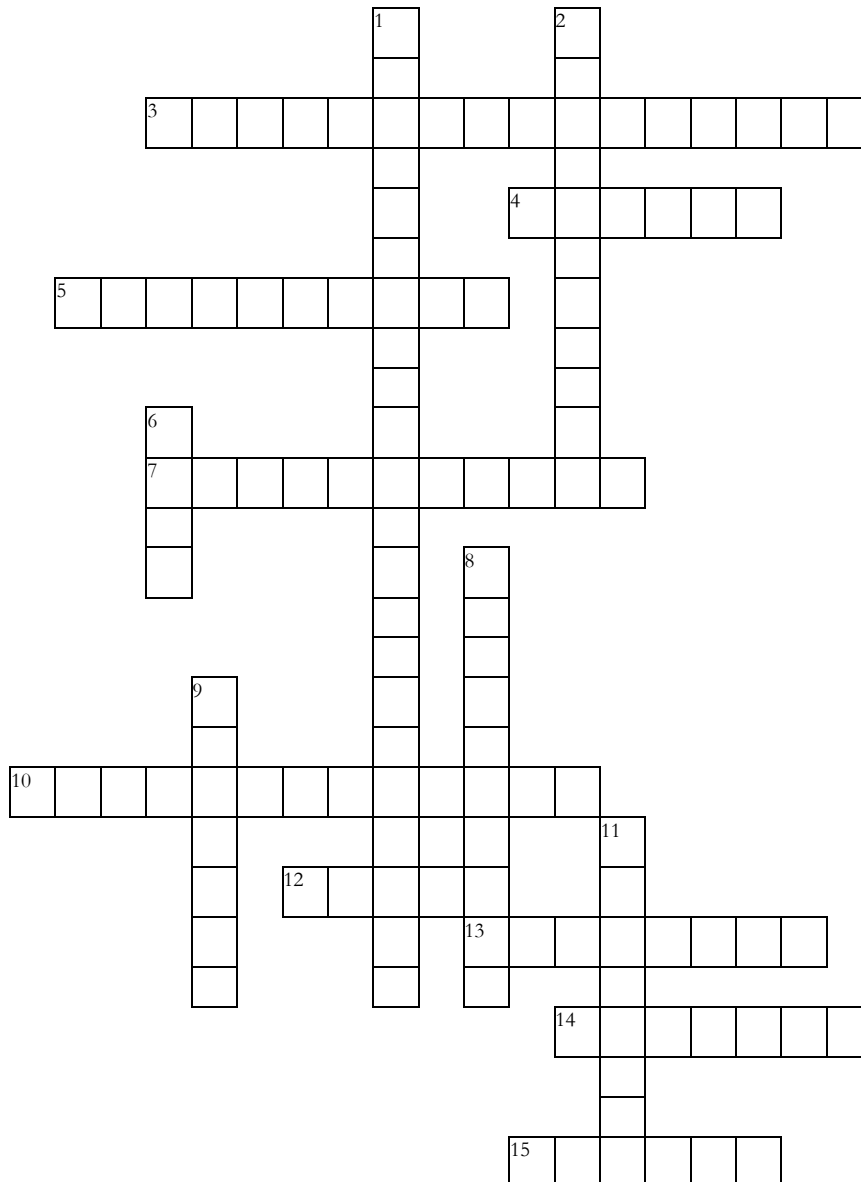
3.2. Droedel

Een droedel is een woord dat deels uitgebeeld wordt in tekst en deels in vorm.

1. Eilandjes van  _____
2. D+dron _____
3. Osspus _____
4. Voor de Duitsers onder ons (maar niet echt een droedel)



3.3. Kruiswoordraadsel



Across

- 3. drieslippige klep in het hart
- 4. zwezerik
- 5. bijnierschorsormoon dat Natrium Kaliumbalans regelt
- 7. in kraakbeen
- 10. bewegingswaarneming
- 12. huid
- 13. onderhuids bindweefsel
- 14. eerste ontlasting
- 15. vlechtwerk

Down

- 1. waarvoor staan de letters DNA?
- 2. spinnewebvlies
- 6. tand
- 8. constant milieu interieur
- 9. oorsmeer
- 11. afscheiding

4. NEUROLOGIE

4.1. ANAGRAM

Een anagram is een woord of zijn woorden waarbij de letters in ander volgorde zijn gezet:

Lachen Eten Mop : _____

Haal Airco dan: _____

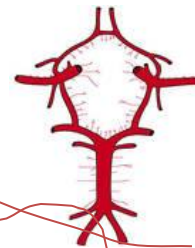
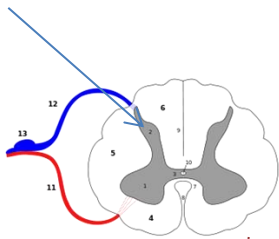
Loempia nul _____

Aai darm pil _____

Sushi kalken _____

Promontorium _____

4.2. Koppeltekening



Medulla Oblongata

Cirsel van Willis

Cornu anterius

4.3. DROEDEL

Een droedel is een woord dat deels uitgebeeld wordt in tekst en deels in vorm.
Voorbeeld: Nervus = Nervus op ticus

ticus

1. Sparkon = _____

2.

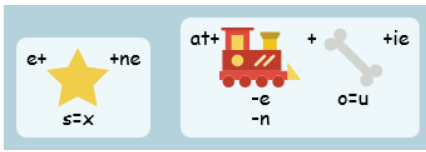


4.4. maak de tekening af

Een neuroloog is zelf in het ziekenhuis terecht gekomen. Om aan te sluiten bij zijn voorkennis, wordt hem gevraagd de hersenen te tekenen. Hij tekent echter maar 1 helft. Kun je de tekening afmaken? En welke benamingen horen bij die structuren?



5.1. REBUS

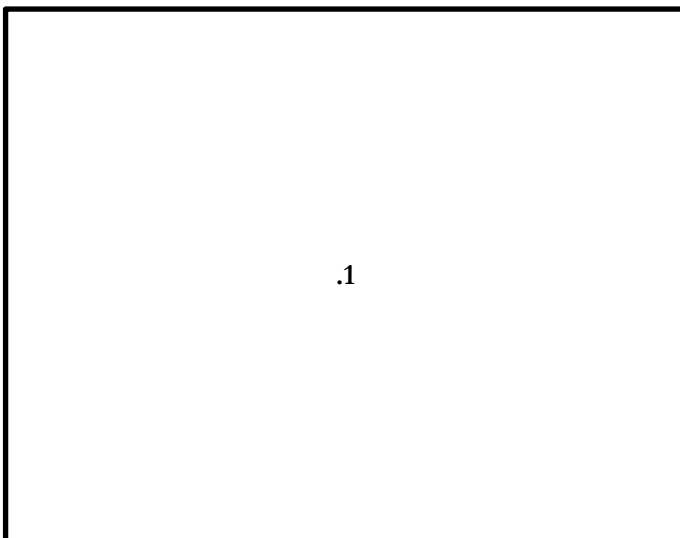


5.2. REBUS



5.3. DOT TO DOT

Verbind de volgende cijfers met elkaar



6. PATHOLOGIE

6.1. VERHAAL

Pat, een meisje dat met een hol ogende blik de wereld bekijkt is de laatste tijd wat ziekelijk. Vroeger toen ze wat jonger was kon ze zich een breuk lachen met haar vriendin Lies. Nu zit dat er niet meer in. En als zout in de wonden heeft ze een aandoenlijk aantal aandoeningen waar weinig aan is te doen.

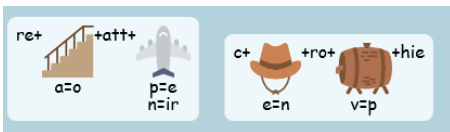
Koortsachtig heeft ze gezocht naar de pleisters voor haar wonden maar helaas is ze alleen van die zoektocht genezen. Waar haar temperatuur omhoog ging, ging haar temperament juist in neerwaartse richting. De artsen dachten dat er misschien een verband was tussen haar verwondingen en haar irritatie die zelfs op de huid zichtbaar was. Ze schreven dus een kuurtje voor. Pat heeft wel vaker kuren, dus deze kon er ook wel bij.

In het kuuroort aangekomen bleef ze echter afvallen en de andere afvalligen aldaar waren niet echt opwekkend. Het gebrek aan genezing was voor haar een bittere pil, waardoor ze aan de drank ging. Drie maal daags een theelepel. Ook dit mocht niet baten. In feite waren alle anderen met dezelfde medicijnen altijd beter.

Na veel hoofdbrekers had Pat iets uitgedokterd wat haar mogelijk verder zou helpen: bij wijze van geneeswijze heeft ze zich laten verwijzen naar een wijze met aanwijsbare ervaring een wijze onder de wijzen: een onderwijzer. Maar van dokter tot dokter niets mocht baten.

Uiteindelijk heeft een pastoor enige zalvende woorden voor haar uitgesproken. Wonder boven wonder, dit hielp, ze is nu helemaal in de zevende hemel. Volledig in de wolken is ze haar oude lot ontstegen hoewel ze nog steeds als de dood is om erin terug te vervallen.

6.2. REBUS



6.3. ANAGRAM

1. Aphrodite Noch = _____
2. Sauna Riem = _____
3. Coke sporen = _____
4. China redt hoop = _____
5. Rechte web = _____
6. Haren utopie = _____

7. LINKS



Site van peer cursus en advies
www.peercursusenadvies.nl



Facebook van peercursusenadvies
<https://www.facebook.com/Peercursusenadvies/>



Mijn eigen project in scratch, ik bouw er nog verder aan.
<https://scratch.mit.edu/projects/98617046/>



Anatomie van arcade: spelsite om basisanatomie te leren.
www.anatomyarcade.com



Site met verschillende anatomie en fysiologie games.
bbc.co.uk/science/humanbody/body/index_interactivebody.shtml

8. NAWOORD

Dit vakantieboek is gemaakt voor iedereen die op een leuke manier met zijn of haar medische studie bezig wil zijn. Het laat zien wat voor soort dingen Peer maakt. Wanneer je dit boek leuk vindt mag je anderen op mijn site wijzen. Daar is het boek te downloaden (gratis).

Wanneer je ook de antwoorden wil zien, dan moet je lid worden van de leeromgeving van peercursusadvies. Dit kan al voor 5 euro per jaar.

Ook wanneer je denkt dat deze methode van leren echt iets voor je is, maar je doet geen medische studie, kun je lid worden. Wanneer je de eerste bent van een nieuwe studie kan dit gratis. Je voorziet mij dan van inhoud en ik zet een spel voor je op de site. Wanneer er voldoende studenten volgen, zorg ik voor meer inhoud. Intussen kun je ook gebruik maken van de algemene pagina's die voor iedere student interessant kunnen zijn.

Kortom voor leuk studeren maak gebruik van peers.