

# Proefexamen - 4.44 Elektrisch Ontharen 2026

Examenperiode: Proefexamens

---

Het proefexamen bestaat uit 30 multiple choice vragen en is een afspiegeling van het echte examen. Telkens zijn drie antwoorden gegeven, waarvan 1 antwoord het juiste of het beste is. Iedere vraag weegt even zwaar en telt mee als 1 punt.

Succes!

**Aantal vragen:** 30

**In totaal zijn 30 punten voor deze toets te behalen, 21 punten zijn nodig om voor de toets te slagen.**

- 1 Wat is de juiste volgorde van de lagen van de haarschacht van binnen naar buiten?**
  - a. Haarschors - haarmerg - cuticula.
  - b. Cuticula - haarschors - haarmerg.
  - c. Haarmerg - haarschors - cuticula.
  
- 2 Welke factor is bepalend voor de haarkleur?**
  - a. De mate van doorbloeding van de haarpapil.
  - b. De hoeveelheid vacuolen in het haarmerg.
  - c. De verhouding tussen eumelanine en feomelanine.
  
- 3 Waarom is overleg met andere zorgverleners soms nodig bij elektrisch ontharen van transvrouwen?**
  - a. Het maakt vaak deel uit van een breder medisch en psychologisch traject.
  - b. Het is meestal alleen mogelijk na toestemming van de huisarts en psycholoog.
  - c. Het is alleen zinvol wanneer er daarnaast hormoontherapie gegeven gaat worden.
  
- 4 Welke stroomsoort wordt bij thermolyse gebruikt?**
  - a. Hoogfrequente wisselstroom.
  - b. Laagfrequente gelijkstroom.
  - c. Galvanische stroom.
  
- 5 Welk deeltje in een atoom heeft een positieve elektrische lading?**
  - a. Neutron.
  - b. Proton.
  - c. Elektron.
  
- 6 Wat is het belangrijkste doel van bedrijfshygiëne in een praktijk voor elektrisch ontharen?**
  - a. Zorgen voor een nette en luxe uitstraling in de praktijk en behandelruimte.
  - b. Door de duidelijk regels besparing op kosten voor het schoonmaken.
  - c. Voorkomen van besmetting tussen cliënt, behandelaar en omgeving.

**7 Wat is het grootste risico van het gebruik van een niet-steriele naald?**

- a. De naald kan gemakkelijker beschadigen tijdens het gebruik.
- b. Er kunnen huidproblemen zoals ingegroeide haren ontstaan.
- c. De kans op infecties of ontstekingen in de huid neemt toe.

**8 Wat gebeurt er met de haar bij epilieren?**

- a. Alleen het zichtbare deel van de haar wordt verwijderd.
- b. De haar wordt met wortel en al uit de huid getrokken.
- c. De haar wordt tot aan het huidoppervlak afgeknipt.

**9 Wat is een voordeel van IPL ten opzichte van elektrisch ontharen?**

- a. Het kan sneller grote oppervlakken behandelen.
- b. Het is geschikt voor lichte haren en grijze haren.
- c. Het kan geen huid structuren beschadigen.

**10 Wat is het belangrijkste doel van het bepalen van het werkpunt?**

- a. Het bepalen van de kleur en dikte van het haar.
- b. Het kunnen inschatten van de gevoeligheid van de huid.
- c. Het bereiken van de juiste diepte voor stroomafgifte.

**11 Wanneer wordt bij de klassieke diathermie methode stroom gegeven?**

- a. Tijdens het inbrengen van de naald.
- b. Er wordt geen stroom gebruikt.
- c. Wanneer de naald al is ingebracht.

**12 Wat is een belangrijke beïnvloedende factor bij hirsutisme?**

- a. Te hoge inname van vitamine D.
- b. Hormonale stoornissen.
- c. Verkeerde huidverzorging.

- 13 Wat is een typische locatie van hirsutisme?**
- a. Bovenlip, kin en borststreek.
  - b. Handruggen en voetzolen.
  - c. Onderarmen en onderbenen.
- 14 Wat is het risico van elektrisch ontharen bij hemofilie?**
- a. Verhoogde kans op bloedingen bij prikken.
  - b. Vermindering van het effect van de stroom.
  - c. Snellere bloedstolling bij huidbeschadigingen.
- 15 Waarom is het niet verstandig elektrisch ontharen toe te passen bij neuralgie?**
- a. Omdat pijnstillers de werking van stroom verminderen.
  - b. Omdat de stroom de haarwortel niet kan bereiken.
  - c. Omdat de extra prikkels de pijn kunnen verergeren.
- 16 Wat is een absolute contra-indicatie voor alle vormen van elektrisch ontharen?**
- a. Psoriasis.
  - b. Hirsutisme.
  - c. Tierfellnaevus.
- 17 Wat is het risico van elektrisch ontharen op een moedervlek?**
- a. Het kan kwaadaardige celgroei stimuleren.
  - b. De stroom komt niet in de haarwortel.
  - c. Het kan de pigmentproductie verminderen.
- 18 Wat is het risico van de blendmethode bij een cliënt met een pacemaker?**
- a. Er ontstaat meer warmte ontwikkeling in het ontharingsgebied.
  - b. De stroom kan storingen veroorzaken in de pacemaker.
  - c. Er zijn geen risico's alleen de haren kunnen sneller terugkomen.

- 19** **Waarom is inspectie van het behandelgebied bij elektrisch ontharen belangrijk?**
- a. Om te bepalen of het haar verwijderd kan worden met IPL.
  - b. Om afwijkingen of huidproblemen tijdig te signaleren.
  - c. Om te beoordelen hoeveel pijn de klant zal ervaren met de behandeling.
- 20** **Waarom dient blootstelling aan de zon vermeden te worden na het elektrisch ontharen?**
- a. De UV-straling veroorzaakt extra haarontwikkeling.
  - b. Het verhoogt de kans op pigmentvlekken en huidirritaties.
  - c. Het zonlicht verstoort de werking van de ontharingsmethode.
- 21** **Wat doet de schoonheidsspecialist wanneer de cliënt een pijnreactie geeft tijdens het insteken van de naald?**
- a. Dieper insteken met meer stroom.
  - b. De insteekrichting en diepte controleren.
  - c. Een pincet gebruiken in plaats van de naald.
- 22** **Waarom is een uitbreiding op de aansprakelijkheidsverzekering nodig bij elektrisch ontharen?**
- a. Omdat apparatuur automatisch meeverzekerd is in de basispolis.
  - b. Omdat elektrisch ontharen alleen door artsen uitgevoerd mag worden.
  - c. Omdat er risico's zijn die niet standaard gedekt worden.
- 23** **Wat is een voorbeeld van een samenwerkingsverband binnen de schoonheidszorg?**
- a. Lidmaatschap van een beroepsvereniging.
  - b. Samenwerking met arts of huidtherapeut.
  - c. Online reclame via sociale media.
- 24** **Waar vraagt de schoonheidsspecialist een AGB-code aan?**
- a. Bij Vektis.
  - b. Bij de Kamer van Koophandel.
  - c. Bij de beroepsvereniging.

- 25 Wat is een voordeel van computer-gestuurde apparatuur?**
- De gebruiker hoeft geen trainingen of workshops te volgen.
  - De behandeling is nauwkeuriger en sneller instelbaar.
  - De apparatuur is een stuk goedkoper om aan te schaffen.
- 26 Wat is het verschil tussen operational lease en financial lease?**
- Operational lease is voor consumenten, financial lease voor bedrijven.
  - Bij financial lease zit altijd een onderhoudscontract inbegrepen.
  - Bij operational lease blijft de leasemaatschappij eigenaar.
- 27 Waarom is verslaglegging belangrijk volgens de Wkkgz?**
- Zodat de klant terug kan lezen wat er besproken is.
  - Omdat het tijd bespaart bij de volgende afspraken.
  - Voor controle, verantwoording en kwaliteit van zorg.
- 28 Wat is een informed consent?**
- Een schriftelijk kopie van het identiteitsbewijs van de cliënt.
  - Schriftelijke toestemming voor de behandeling na duidelijke uitleg.
  - Een formulier om de tevredenheid van de cliënten te kunnen registreren.
- 29 Wat is het doel van de AVG?**
- Het beschermen van persoonsgegevens en privacy van cliënten.
  - Het verplichten van bedrijven om via social media reclame te maken.
  - Het registreren van medische gegevens bij overheid instanties.
- 30 Een klant wil een elektrisch ontharingsbehandeling op een huidgebied waar een lichte ontsteking zit. De klant dringt erop aan dat de behandeling wordt uitgevoerd, omdat ze binnenkort een speciale gelegenheid heeft. De schoonheidsspecialist weet dat behandelen in deze situatie risico's kan geven, zoals verergering van de ontsteking of huidbeschadiging. Wat zou een goede ethische keuze zijn in deze situatie?**
- Doorgaan en de risico's verder niet nogmaals benoemen.
  - De behandeling uitstellen en uitleggen waarom dit beter is.
  - Een uitzondering maken in verband met de goede reden van de klant.

Dit is het einde van de toets.

TCI wenst u een fijne dag!

Naam:		Handtekening:
Datum:	- -	Geboortedatum:
	- -	
Examenperiode: Proefexamens - Vragen: Proefexamen - 4.44 Elektrisch Ontharen 2026		

Het proefexamen bestaat uit 30 multiple choice vragen en is een afspiegeling van het echte examen. Telkens zijn drie antwoorden gegeven, waarvan 1 antwoord het juiste of het beste is. Iedere vraag weegt even zwaar en telt mee als 1 punt.

Succes!

- 1      A      B      C  
1 pt.
- 2      A      B      C  
1 pt.
- 3      A      B      C  
1 pt.
- 4      A      B      C  
1 pt.
- 5      A      B      C  
1 pt.
- 6      A      B      C  
1 pt.
- 7      A      B      C  
1 pt.
- 8      A      B      C  
1 pt.
- 9      A      B      C  
1 pt.
- 10     A      B      C  
1 pt.
- 11     A      B      C  
1 pt.
- 12     A      B      C  
1 pt.
- 13     A      B      C  
1 pt.
- 14     A      B      C  
1 pt.
- 15     A      B      C  
1 pt.
- 16     A      B      C  
1 pt.
- 17     A      B      C  
1 pt.
- 18     A      B      C  
1 pt.
- 19     A      B      C  
1 pt.

- 20     A      B      C  
1 pt.
- 21     A      B      C  
1 pt.
- 22     A      B      C  
1 pt.
- 23     A      B      C  
1 pt.
- 24     A      B      C  
1 pt.
- 25     A      B      C  
1 pt.
- 26     A      B      C  
1 pt.
- 27     A      B      C  
1 pt.
- 28     A      B      C  
1 pt.
- 29     A      B      C  
1 pt.
- 30     A      B      C  
1 pt.

Dit is het einde van de toets.

TCI wenst u een fijne dag!

## Uitwerking van het antwoord

---

1. C  
1 pt.

2. C  
1 pt.

3. A  
1 pt.

4. A  
1 pt.

5. B  
1 pt.

6. C  
1 pt.

7. C  
1 pt.

8. B  
1 pt.

9. A  
1 pt.

10. C  
1 pt.

11. C  
1 pt.

12. B  
1 pt.

13. A  
1 pt.

14. A  
1 pt.

15. C  
1 pt.

16. C  
1 pt.

17. A  
1 pt.

18. B  
1 pt.

19. B  
1 pt.

20. B  
1 pt.

21. B  
1 pt.

22. C  
1 pt.

23. B  
1 pt.

24. A  
1 pt.

25. B  
1 pt.

26. C  
1 pt.

27. C  
1 pt.

28. B  
1 pt.

29. A  
1 pt.

30. B  
1 pt.

## Cesuur

---

Behaalde punten	Cijfer
30	10
29	10
28	9
27	9
26	8
25	8
24	7
23	7
22	6
21	6
20	5
19	5
18	5
17	5
16	4
15	4
14	4
13	4
12	4
11	3
10	3
9	3
8	3
7	3
6	2
5	2
4	2
3	2
2	1
1	1
0	1

