

PROBLEMEN

Alles betreffende deze rubriek te adresseeren aan den redacteur der „Problemen“, p. a. „Panorama“, Stationsweg 34 Den Haag.

OPLOSSINGEN PROBLEMEN VORIGE RUBRIEK.

IX. De boer bezat 721 koeien.
($2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 = 720 + 1 = 721$)

X. (T. B. Gorgiew) De stand was:
Wit: Kb6, Pb1, Pb2, Lf3, Lh6.
Zwart: Kb4, La2, Lf6.

Wit	Zwart
1. Pb2—d3†	Kb4—c4
2. Lf3—d5†!!	Kc4:d5
3. Pd3—b4†	Kd5—c4
4. Pb4:a2†	Kc4—b3!
5. Pa2—c1†	Kb3—b2
6. Pb1—d2!	Lf6—d8!
7. Kb6—c6!	Kb2:c1
8. Kc6—d7!	en wint.

XI. (P. Broyer) De stand was:
Zwart: 6, 8, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21.
Wit: 25, 27, 29, 32, 35, 37, 38, 39, 43, 44, 45.

Wit	Zwart
1. 37—31!	21—26?
2. 32—28!	26:37
3. 29—24	20:29
4. 28—22	17:28
5. 39—34	29:49
6. 25—20!	14:25 (gedw.)
7. 35—30	25:34
8. 38—32	49:38
9. 32:3	38:21
10. 3:8!	gewonnen.

XII. $1000 = 999 \frac{9}{9}$.

XIII. (H. v.d. Meulen. Rotterdam.)
A is 32 jaar; B 23 jaar.
Verklaring: A. B.
40 32 (toekomst)
 $32 = 2 \times 16$ 24 (heden)
24 16 (verleden)

XIV. (H. Varenkamp. den Haag).
Op dat erf zijn 14 honden en 22 kippen,
d.i. 14×4 en $22 \times 2 = 100$ pooten.

XV. (H. Hermanson). De stand was:
Wit: Ka5, Dc1, Pf3, Pb8, Lb3, Lc7, pion c3.
Zwart: Kc5, Ta2, Th6, Pe4, Lg1, Le8,
pionnen a3, g3, a6.
1. Pf3—g5! enz.

XVI. (Raphael). De stand was:
Zwart: 3, 7, 9, 13, 15, 18, 20, 21, 23.
Wit: 29, 32, 34, 35, 37, 38, 39, 43, 49.

Zwart	Wit
1. 37—31!	21—26 (gedw.)
2. 34—30!	23:25
(Indien 2. —, 26:28; 3. 38—32!	enz. wint)
3. 35—30	26:28
4. 30—24	20:29
5. 38—33	29:38
6. 43:1!	gewonnen.

TER OPLOSSING.

XVII. Het probleem van de slak en den paal.
Slakken hebben soms vreemde invallen!
Zoo was er eens een slak, die tot in den
top van een 20 meter hoogen paal geklommen was!

Iederen dag had ze 3 meter geklommen,
doch iederen nacht, terwijl ze sliep, was
ze 2 meter teruggeleden.

Hoe lang heeft die slak over haar klim-
partij gedaan?

Dit probleem is heel eenvoudig, doch
niet zoo eenvoudig als het lijkt.

XVIII. (Ingezonden door Mevr. M. van
Sandberg. Den Haag).

Twee soldaten hadden samen 8 liter wijn
in een vat, dat daarmede precies gevuld
was. Behalve dat volle achtlitervat, bezaten
ze nog een ledig vijflitervat en een ledig
drielitervat.

Hoe verdeelden ze, met behulp van die
drie vaten, den wijn en wel zoo, dat ieder
precies vier liter kreeg?

COCKTAILS

NATIONAL COCKTAIL.

20 Gram Mandarine Likeur.
20 Gram Apricot Brandy.
30 Gram Orangebitter.
5 Gram Frambozensiroop.

BEAUTIFUL COCKTAIL.

1/3 deel Room.
1/3 deel Triplesec.
1/3 deel Gin.
3 druppels Grenadine.

CUBANA COCKTAIL.

1/2 deel Fransche Vermouth.
1/2 deel Dry Gin.
3 druppels Laulier Kirs.

Wordt met eenige stukjes helder ijs in den
Shaker of barglas gemengd en gekoeld en
daarna overgeschonken in het Cocktailglas.

STEKELTJES

¶ Schoonheidsmiddelen zijn dingen, waar-
mee een vrouw zich bekoorlijker maakt
door ze niet te gebruiken.

¶ Toen het menschedom nog onbeschaafd
was, stonden er groote groepen boomen,
op heuvels en in dalen, te gloriëren in het
zonlicht. De wind kwam, en de blaren
ruischten. En de menschen zwegen eer-
biedig, en hun hart was vol.

Toen het menschedom beschaafd was,
hakte het de boomen om, en maakte er
papier van en drukte daarop de annalen
van cowboys en verliefde menschen.

Nu is de heuvel kaal — wie er komt
ziet slechts mistroostige stronken — en de
boeken staan op de planken, en wij praten
over den vooruitgang, en ons hart blijft
leeg.

CLICHÉ'S

INTERNATIONALE
CLICHÉFABRIEKEN
PAX-HOLLAND N.V.

SPIUISTR. 64-70 - AMSTERDAM

De Kritiek staat
altijd klaar,

al bemerkt ge
't meestal niet
Een mooie huid
maakt 'l aan-
trekkelijk.
Laat 'l dus
rustig beoor-
deelen, als ge
regelmatig
gebruik maakt
van



STOKPAARDJES
LELIENMELK
ZEEP

Mevrouw,
gebruikt u reeds



Het eenige mondwater
goedgekeurd door de Me-
dische Faculteit te Parijs.
N.V. HEULE & Co.
Prinsengr. 484b - A'dam

