

ROTTERDAMSCH E LLOYD
ROTTERDAM

DEKSTOEL
DECKCHAIR

1

Naam

.....
Name

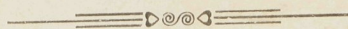
Bestemming

.....
Destination

Per S.S.

dd.

Koningin Emmaschool.



Wegens afwezigheid van een der collega's wordt Uw lesrooster als volgt gewijzigd:

	7	7 ³ / ₄	8 ¹ / ₂	9 ¹ / ₂	10 ¹ / ₄	11 ¹ / ₄	12	5	5.45	6.30
Maandag	1 ^b / ₂ 1 ^b / ₂ 1 ^b / ₂									
Dinsdag			1 ^b / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂			
Woensdag	1 ^b / ₂	1 ^b / ₂	1 ^b / ₂	1 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	
Donderdag	4 ^d / ₂ 4 ^d / ₂									
Vrijdag	4 ^d / ₂	4 ^d / ₂	4 ^d / ₂		2 ^a / ₂	2 ^a / ₂	1 ^b / ₂			
Zaterdag						1 ^a / ₂	1 ^a / ₂			

N.B. Op de niet ingevulde dagen blijft Uw lesrooster onveranderd.

Aan den Heer

<p>1^b/₂ Rob: 2 uur Melk 3 " Meek 3 "</p>	<p>2^a/₂ Rob: 1 uur Melk 3 " Meek 3 "</p>	<p>4^d/₂ Meek 3 uur Directeur, Gen: 1 " Overcom. 1 " Melk 2 "</p>
<p>1^a/₂ Melk: 3 uur</p>	<p>2^b/₂ Rob: 1 uur Meek 3 "</p>	



Phenolisch. boussole von
Breitkopf compl. nach Abbild.
N^o 1362

Werkzeug-Instrument von N^o 1362

Wegzug 1^{te} Zeit abgemessen
Algebra von 7, 8 in 10
Boussole derselbe von N^o 1362

Werkzeug-Instrument von N^o 1362
Werkzeug

Werkzeug, die nach N^o 1362
Werkzeug Abbild. 1^{te} nach
von N^o 1362

Werkzeug von N^o 1362
Werkzeug Abbild. 1^{te} nach
von N^o 1362

ker 2.50

film 3x0.95

auto 0.80 + 1.20

drph 0.60

auto 0.75 + 1 + 0.20 + 1.50 + 1.-

Formules Goniométriques

1) $\sin A \times \operatorname{cosec} A = 1$

2) $\cos A \times \sec A = 1$

3) $\operatorname{tg} A \times \operatorname{cotg} A = 1$

4) $\sin^2 A + \cos^2 A = 1$

5) $\operatorname{tg}^2 A + 1 = \sec^2 A$

6) $1 + \operatorname{cotg}^2 A = \operatorname{cosec}^2 A$

7) $\operatorname{tg} A = \frac{\sin A}{\cos A}$

8) $\operatorname{cotg} A = \frac{\cos A}{\sin A}$

9) $\sin (a + b) = \sin a \cos b + \cos a \sin b$

10) $\cos (a + b) = \cos a \cos b - \sin a \sin b$

11) $\sin (a - b) = \sin a \cos b - \cos a \sin b$

12) $\cos (a - b) = \cos a \cos b + \sin a \sin b$

13) $\operatorname{tg} (a + b) = \frac{\operatorname{tg} a + \operatorname{tg} b}{1 - \operatorname{tg} a \operatorname{tg} b}$

14) $\operatorname{tg} (a - b) = \frac{\operatorname{tg} a - \operatorname{tg} b}{1 + \operatorname{tg} a \operatorname{tg} b}$

15) $\sin 2a = 2 \sin a \cos a$

$$\begin{aligned} 16/ \cos 2a &= \cos^2 a - \sin^2 a \\ &= 1 - 2\sin^2 a \\ &= 2\cos^2 a - 1 \end{aligned}$$

$$17/ \operatorname{tg} 2a = \frac{2 \operatorname{tg} a}{1 - \operatorname{tg}^2 a}$$

$$18/ \sin \frac{1}{2} a = \pm \sqrt{\frac{1}{2} (1 - \cos a)}$$

$$19/ \cos \frac{1}{2} a = \pm \sqrt{\frac{1}{2} (1 + \cos a)}$$

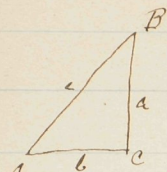
$$20/ \sin p + \sin q = 2 \sin \frac{1}{2} (p+q) \cos \frac{1}{2} (p-q)$$

$$21/ \sin p - \sin q = 2 \cos \frac{1}{2} (p+q) \sin \frac{1}{2} (p-q)$$

$$22/ \cos p + \cos q = 2 \cos \frac{1}{2} (p+q) \cos \frac{1}{2} (p-q)$$

$$23/ \cos p - \cos q = -2 \sin \frac{1}{2} (p+q) \sin \frac{1}{2} (p-q)$$

Rechtbreekrijge Δ



$$a = c \sin A$$

$$b = c \sin B$$

2^o Een rechtbreekrijge is het product van de schuine zijde en de sinus van den overstaanden ^{schuinen} hoek

$$b = c \cos A$$

$$a = c \cos B$$

3^o Een rechtbreekrijge is het product van de schuine zijde en de cosinus van den aanliggenden ^{schuinen} hoek

$$a = b \sin A$$

$$b = a \sin B$$

Een rechtbreekrijge is het product van de andere rechtbreekrijge en de tangens van den overstaanden ^{schuinen} hoek.

$$b = a \cotg A$$

$$a = b \cotg B$$

Een rechtbreekrijge is het product van de andere rechtbreekrijge en de cotangens van den aanliggenden ^{schuinen} hoek

Verder zij

$$a^2 + b^2 = c^2$$

Scheefhoekige Δ

24) $\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$ 2. Sinusregel
 2 zijden en een \angle gegeven of een der zijden
hoekenregel

25) $(a+b) : (a-b) = \sin \frac{1}{2} (A+B) : \sin \frac{1}{2} (A-B)$

cosinusregel.

26) $a^2 = b^2 + c^2 - 2bc \cos A$

27) $\cos \frac{1}{2} A = \sqrt{\frac{s(s-a)}{bc}}$

$\cos \frac{1}{2} B = \sqrt{\frac{s(s-b)}{ac}}$

$\cos \frac{1}{2} C = \sqrt{\frac{s(s-c)}{ab}}$

28) $\sin \frac{1}{2} A = \sqrt{\frac{(s-b)(s-c)}{bc}}$

$\sin \frac{1}{2} B = \sqrt{\frac{(s-a)(s-c)}{ac}}$

$\sin \frac{1}{2} C = \sqrt{\frac{(s-a)(s-b)}{ab}}$

29) $\sin \frac{1}{2} A = \sqrt{\frac{(s-b)(s-c)}{s(s-a)}}$

$\sin \frac{1}{2} B = \sqrt{\frac{(s-a)(s-c)}{s(s-b)}}$

$\sin \frac{1}{2} C = \sqrt{\frac{(s-a)(s-b)}{s(s-c)}}$

I) Een een Δ zijn gegeven 1 zijde en
 2 hoeken. Toepassen de sinusregel

II) Een een Δ zijn gegeven 2 zijden
 en den overliggenden hoek. Toepassen
 de hoekenregel.
 Meest alleen de 2^e zijde worden
 berekend, den hoekpassen de
cosinusregel

III) Een een Δ zijn gegeven de 3
 zijden; gebruik de hoeken.
 Pas toe formules (29) in gerij.
 hoeden vorm: en vol.

$$\log \frac{1}{2} A = \frac{1}{s-a} \sqrt{\frac{(s-a)(s-b)(s-c)}{s}}$$

$$\log \frac{1}{2} B = \frac{1}{s-b} \sqrt{\frac{(s-a)(s-b)(s-c)}{s}}$$

$$\log \frac{1}{2} C = \frac{1}{s-c} \sqrt{\frac{(s-a)(s-b)(s-c)}{s}}$$

IV) Van een Δ zijn gegeven 2 zijden
en een hoek tegenover 1 van
die zijden. Te vinden de sinus
regel.

Er zijn 4 gevallen mogelijk
(zie een Phyz. bl. 59 en 60.

$$h_c = b \sin C$$

$$h_c = \frac{a \sin B \sin C}{\sin (B+C)} \quad \text{1 zijde + een hoek: LL}$$

$$h_c = \frac{2}{a} \sqrt{s(s-a)(s-b)(s-c)} \quad \text{3 zijden}$$

Formules om de hoogte te vinden
van Δ .

$$Q = \frac{1}{2} a \times h_a$$

$$Q = \frac{1}{2} bc \sin A \quad \text{2 zijden + ingekl. L}$$

$$Q = \frac{1}{2} a^2 \frac{\sin B \sin C}{\sin (B+C)} \quad \text{1 zijde + de 2
o. hoeken: LL}$$

$$Q = \sqrt{s(s-a)(s-b)(s-c)} \quad \text{3 zijden}$$

Formules om het oppervlak van
een Δ

Agenda

in Regensburg

- 1 April nach 14^{te} Linn. an Dico
9 " nach Jo.
10 " " "
12 " nach auch 18^{te} Linn.
" " middags Regensburg fl.
14 " nach auch 18^{te} Linn. nach P.
" " an vor de Linn. d'jungere Regens
16 " nach auch 18^{te} Linn. nach P. an Regens
21. " nach 14^{te} Linn. nach P. an Regens

9/200 (20 yard)

geg. gebe Pyren ϕ

74 M

" " " $\phi 19 \frac{3}{4}$

Dam Rect Stokes Rubber Export

$\frac{1}{8}$ " gesonden 29/4 - gekond van Gen. Wel.

$\frac{1}{16}$ " herinnachten Juli 1927 1000 H. a. f. 1.25.

$\frac{1}{4}$ "

200. H. a., 1.25

9 ringen $\phi 1 \square$ yard

1 \square yard = 15 H.

den avondig 20 x 15 = 300 H.

— . —

4 Bohren 125/80 } incl. de put en f. 14 m. 13 g
 2 " " 150/100 } uith. f
 12 R " 100/80 v. m. m. f
 3 R " 150/125 " " f
 4 K " 60° f 150
 6 K " 90° f 150
 5 K " 60° f 125
 1 T " f 125
 1 B " f 125
 1 bockhout 2 l f 100 + f 50 geen lid ⁵⁻ 10.50
 7 " " f 125 + f 50 v. m. m. uith. f 16.70
 3 " " f 150 x
 2 stel buidlopels x 2 f 25 -
 240 Kly blanke hennep strook f 10.20
 940 " ghesaede " "
 27 stuks Westv. bekels 1 Aan f 22.22 -
 + bron der put over de 3 Bohren Bohren
 3/4 lip / gelothud f 2000 - f 45 -
 453 v. m. m. ghesaede 1/2 " f 11.50

Rensman Bdz f 250 -
 2 1/4 f 1. - foon
 f 83.50 2 x 1^{ste} klasse
 f 2.90 eken in den Beem
 f 0.20 hekie
 2 1/4 f 0.25 } o. d. d. f 5. - a. d. o.
 f 1. - } " 1. - o. d. o.
 f 1. - }
 2 1/4 f 4.25 Kels 3 1/4 f 5. - a. d. o.
 " 0.25 }
 " 1. - } 1/5 f 57.75 h. d. l.
 " 1. - } o. d. o. " 5.75 foon
 " 0.25 }
 " 0.25 }

bruit + 35.956 M

1.395

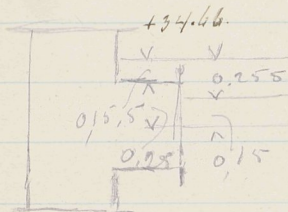
W.S + 34.5611

min W.S + 34.43

0.13 layer

W.S + 34.56

9/6 - 27
pauchool 67



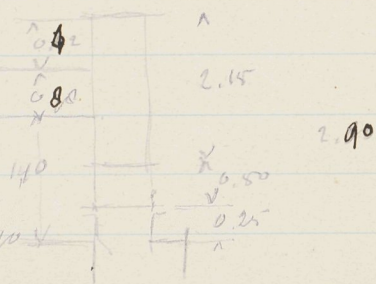
WS + 34.56
+ 0.255
+ 0.125 = + 34.94

+ 34.56
0.155
+ 34.405

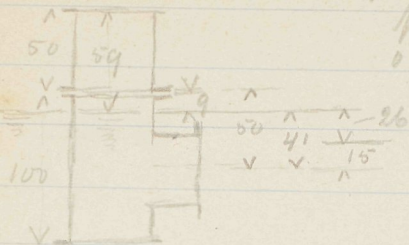
+ 35.80
34.40
1.40

+ 35.80

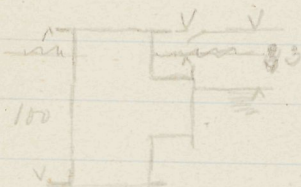
+ 34.40



3/6 - 27
pauchool 67
oprent beneden



23/5 - 27




40
213
213
100
50
100
776
690
30

das gericht door
minidoor 33-9 = 24cm
volgens project + 34.43 mm bruin
+ 33.83 as hout bruin
0.60
0.15 2 1/2e bruin
0.45 onder min
bruin
0.26

puil bruil clooven + 35.956 M

van 3 as. gele dingern = 165 reben
Asano P.C. van Lando keur - Itobara
aangekomen van de H. B. M. van
7 en 9 Juni 1927 2 menschen.
Blijken gelukt met regel van
my in persentie van H. van der
Rohs, uitbreiden op 14^{de} Juni 1927
en direct verspreiden door lecht.
gevoerde



bleven met witte
letters
and  and
Tide mark and
Tokyo - Japan and
Asano record

Rekth. reeoen.

$$1) \quad l = a + (n-1)v.$$

$$2) \quad s = \frac{1}{2} n(a+l).$$

$$2v = n(a+l).$$

Tusschen 2 termen van de
reeks h termen in te plaatsen
den arith. $ar_1 = \frac{v}{h+1}$ (3)
en het aantal termen van
de nieuwe reeks

$$ar_1 = (n-1)h + n. \quad (4).$$

Meeth. reeoen.

$$1) \quad l = ar^{n-1}.$$

$$2) \quad s = a \frac{r^n - 1}{r - 1}.$$

by J. P. Meyer as een bezoek en
een afscheidskamp. Verder zal
misschien schijnen dat ze terecht
zijn en dat ze by my kunnen worden
afgehaald

— . —

Messrs Hoffmann
St. v. Blumenburgstr. 122
den Haag.

Messrs J. Bosch
Selenbelaan 7
Wolkeren.

Messrs J. Kalkhoven
Rempal
Maling

J. B. van Veldt
Hoozenoort
Probolinggo.

Bel Hinghan
Andjono. benderand
Soerabaya.

1. Maat diens verge, beisen
i. der beste ver beisen en
beisen, pycoppese beisen af,
beisen, ver beisen bestek N:1

Carp. 16/11-26
blat. 40 Hiebelerig vom 1, 2,
3, 4, 14, 22, 25, 26

Kelchblätter

3 Blätter

v. Bergen in der Bienen

Nied. H. M. 7.

Präsident

} Lehmanns von Johann
am 17. p. h.
Länge 6 cm 12 Bl
2000 bis 4000 fte 4 1/2"

gleich mit Weidenblättern Andreasse

Phanerogam

50 Hauptpyrenoiden Poo sp. h.

Pyrenoiden kleine auto. diene

Knäufelchen in einem 4 3 c M, 1 c M

0.5 c M in mehreren

Haupt Gen. Leberblättern Nr 16

franci magerya dactylina
yren sine goni beken $\phi 1\frac{1}{2}$ "
alle anken per pond $\text{f} 9.50$
per kg $\text{f} 0.125$
arsenit lerebece
alle arse enis beche - yren

spokel en punt
spokelwreder dubbel $\text{f} 1.80$
" " enkel " 1.25
scheppen met handel " 3.25
spoffels " 1.25
spoden $8"$ in 7 breedte " 2.50
Asano - cement per sak " 8
moter regnvelen wkon $\text{f} 8500$
hac: moter

1 met 1 en de andere met 2 m
kru - olie
vefsprek - insidellike enplek
enplek, beursie - moter $\text{f} 2000$
vefspreken van $\text{f} 65$ - af

$\text{f} 125$ -
gondskroel - afspelden (spuit)
beursie
moter - enis fugel pomp direct
gehebbeld $\text{f} 1100$ -
Klinger - pestgloem en hoeshellen
asphelt - beken regels $3\frac{1}{2}$ m $\text{f} 4$ - per m^2
 $2\frac{1}{2}$ m " 3 - " "

legboeken op wand $\text{f} 10$ " "
spokking yrene reep
blindhengels
braken en rissere
Kerr. $\text{f} 13$ - 120 m^2 per spede - blok

2 pak macaronie
klein blauwe pakjes
van Renaud
1/4 stuk kaas
2 bl biter mes & fork ge-
merkt à 4.40 of 4.50
2 blik sardynje à 0.80 of 0.90
per blik
2 grootte bokking (versch)

10.131 per kg gechysen per
1450 mg 13.74 per kg
1 stuk vint
28 bot. in de hand Dinschysen

1880 - 1881
" 1881
" 1882