

Call Number: C0282

Location: mss

Sub Location:

Volume/Box Number(s): Box 6c ,

Folder(s): 81

Author: Gödel,

Kurt, 1906-1978.

Collection: Kurt Gödel Papers

Collection is open for research use.

Finding aid ID's: C0282_c00376

080114

Post.

January 22nd 1888

Inhalt:

1. Bes. $\delta \approx 2$ ($\text{cm}^2 \cdot \text{V}^{-1} \text{A}^{-1}$), ω_{res} , η) Point, m, Sicht $\delta \delta \delta$!
- 1'. $\frac{\delta \delta \approx 2 \pi \sqrt{N}}{2 \text{ por.}}$ rad^2 $\text{V}^{-1} \text{A}^{-1}$ ($\text{cm}^2 \cdot \text{V}^{-1} \text{A}^{-1}$) ω_{res} , η , $\delta \delta \delta \approx 2 \pi \sqrt{N}$ (meßbare) ω_{res} , η , $\delta \delta \delta \approx 2 \pi \sqrt{N}$ - Praktik.
2. η_{res} ($\eta_0 > 2 \delta^2$) $\text{Hg}, \text{Co}, \text{V}, \text{W}, \text{Pt}$, $\delta \delta \delta \approx 2 \pi \sqrt{N}$ (ang), Wert $\approx 42 \text{ J/m}$
- 2'. η_{res} $\delta \delta \delta \approx 10^{-10} - 10^{-12} \text{ A} \cdot \text{m}^{-1}$ ($\text{A} \cdot \text{m}^{-1}$) $\approx 10^{-10} - 10^{-12} \text{ J/m}$
3. ω_{res} ($\eta, \delta, \sqrt{N} \approx 1$) (rad^2)

Frauenarbeit am 17. VIII. 1937 v. Nenn

Bem. in P. & C. M. e Aug 1937 (3 + 1½ h) 3 me

4. ~ Nazi Sys $\sim \sqrt{n} \times \text{co (rect.)}$, or Δt
 w. δ von Heisenberg $\delta p \rightarrow \frac{\hbar}{2}$ or p Einst. but \rightarrow
 $\Delta p \approx \hbar$
5. ~ für $\Delta p^0 \rightarrow$ but $\Delta p^0 \in (\sqrt{\text{Heisenb.}}) \approx 61^\circ$
 $\Delta p^0 \approx \sqrt{16} \text{ J. Sitwat } / (2.10^\circ \text{ Inst.}) \approx 18 \text{ cm}$
 \rightarrow $\Delta p^0 \approx \sqrt{16} \text{ J. } \sqrt{\text{Heisenb.}} \approx \Delta p^0 \text{ of } \rightarrow$ then. Phys.
 $\Delta p^0 \approx 0$
6. Bachmann jz 2 Minot \approx Disk. & Perlmutter
 \rightarrow c \approx Prob. $\approx \sqrt{100} \approx 10$ e. \approx Disk. \int
 1 m^2
7. $\Delta p^0 \approx \sqrt{\text{prob. Theor.}}$ $\approx \sqrt{200} \approx \sqrt{200} \times 10 \approx$
~~50 cm~~ $\approx 2 \text{ m}$ ~~50 cm~~ $\approx 1-2 \text{ Sem.}$ - $\int f_{\Delta p^0}$
 \rightarrow $\approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$ - $\Delta p^0 \approx 1 \text{ m}$
 \rightarrow Prof. 2 $\Delta p^0 \approx (\approx 10 \text{ m}) \rightarrow$ $\approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$
 $\Delta p^0 \approx 1 \text{ m} (\approx 1 \text{ m} = \text{Bachm. } \approx 10)$ $\approx \sqrt{100} \approx 10 \text{ cm.}$ Assist.
 Bachmann $\approx 10 \text{ cm.}$
 Ass. $\Delta p^0 \approx 1 \text{ m} \approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$ $\approx 10 \text{ cm.}$

8. Carr 2/ : 26. Rath, Spraw Nat. Soc., Bihler
 1
 Col. in 1905 by Kühne etc, Reich (See. Denk),
 Eibel Rath (Prof. Gump.) - SW 1.1.111
 & f. Prof. Prof. see. N. S. / n. S. m.
9. Dr. H. J. in tell 15% w: 200 g Z o. w. Z.
 1. 1. 1. 1. (172) - . . .
10. ~~at~~ ^{at} along w. $\frac{1}{3}$ pros. 90° i. we. sum. n.
 $\times \frac{1}{3}$
11. $\sqrt{v^2 - u^2} = \sqrt{v^2 - u^2}$ - sum. pro. 100
 (\sin^2) $\times 26^{\circ} \text{ of } h (\sim \sin 2)$
12. $\eta \approx R$ in 50 - 100 (Upper part in 100)
 ~ Prog. 10-12, ~ min. 25 ~ sum. 50
13. Kollagen - Chic. Morris (Prof.) Benjamin (Phys.)
 ~ ~ 15 m Metaphys. - Präsid. Hutchinson
 ~ ~ Thomist ($\sigma < 1$) - sym. & asym. 15 m

$\int_0^{\infty} (e^{-t \lambda} M^2 \ln(\lambda - \mu)) d\lambda$

14. \sqrt{h} & rofin (GelWiss. etc.) \sim 8 M^2 deg.^2 chic.

15. ~ Chic. 1937/38 8th ~ 6m $\sqrt{\text{S}} \text{ per sec}$ (2m)

2 Ass. 18 UGA (app. w. 4 -) \int^c Hempel & Helmer

16. $\text{you} \rightarrow N \approx 1.1 \cdot \sqrt{P} - \sqrt{m} \approx (y), P, \text{etc}$
 1938 among ~ 20 patient \rightarrow $\text{Prog.} \sim$

2.) $\sim P$ } nm horiz. \sqrt{P} on \rightarrow Inst. δ
 $m = - \frac{1}{2} \ln \frac{1}{2} \sim \frac{1}{2} \ln \frac{1}{2} \text{ M}$

4.) \sim (Hempel \sqrt{P}) $\geq \sim 80$ m $\int P \text{ for}$

5.) $\text{Inst. of } \sim 1/2 \text{ yrs. } ?$ (as \sim prog. Fak.?)

6.) $\text{vol. } h : 12 \text{ deg.}^2$ & Analysis etc \sim at.
 $\text{u. A. } \times 8 \text{ deg.}^2$

7.) \sim Inst. of Adm. Stud. \sim to 130 ((eins))
 21. NO) \rightarrow $\text{d.} \rightarrow$ Univ. \rightarrow Prof. $\sim 12 \sim 2$
 < 121

8.) \sim ST up $\text{St. C.} \sim 1 \text{ m}$

9.) $\sqrt{v} - \text{age} \sim$ Princeton $\text{app. } \frac{1}{2}$ S
 ($\sim 12 \text{ yrs.} \sim \text{Ex.} \text{?}$)

10. $\sqrt{v} \sim 1/8m$ or $\sqrt{v} \sim Am.$ - Notre Dame
60 min e

07

17. Gomp. 2. $\sqrt{v} \sim 1/8m$ in Verm. & Meining.
Test $v \sim 1/80$ or 2.3 km/s (or 2.1 km/s)
2 Ans. (6.3 km) - $v \sim 1.7 \text{ km/s}$ Darr

$\sqrt{M} \sim 1/v_{\text{prop}}$ ($\sim \sqrt{1} \text{ km/s}$ Illinois)
 $\sim 1/\sqrt{\text{days}} - \sqrt{1} \text{ (obtuse)}$

18. Rose re - v_{rel}^2 ($v_{\text{rel}} + v_{\text{rec}} \sim m_e c^2/m^2$)

$\sqrt{v_{\text{rel}}} \sim 1/v_{\text{rec}} - 1/c^2$, $v_{\text{rec}} \sim \sqrt{m_e c^2}$,
 $\sim 12 \times 10^3 \text{ km/s}$, $\sim 1.4 \times 10^3 \text{ km/s}$ (Keppler Neidert)

(d) Stip. 10 fm) - $\sim 2.2 \text{ km/s}$ prob. - ~ 1

$\sim 1.5 \sqrt{1.01} - \sim 1.01 \text{ km/s}$
 $\sim 1.01 \text{ km/s}$

19. $\mu_1 \sim \mu_2$ (Gesmierski) $\sqrt{m_1} \sim \sqrt{m_2}$ in $m_1 \sim m_2$
 $m_1 \sim m_2$

20. $\mu_1 \sim \mu_2$ / interaction - $\sim 1/\mu_1$ (Benningson)
 $\sim 1/\mu_1$ (Metaph. 2) - $\sim 1/\mu_1$ (2 μ_1 Santos.)

2. für die mehrere mögliche sprachw-

08

(VII. für France / Musolini) - Mo gern e. ej.

Symb. Ab (Bun. * / n. pr. f. S. ✓) s. yf. y /

21. R Rekum. Jespersen (Kopenhagen) Phil. Gramm.

n D) Linguist. Matr.

Vorlesungen i. Phil.

22. Platonismus i. mythol. Throl. L. 2 min - w

~ 26. mfe (f. ✓ ~ pg ab w. g. d.)

ne mythol. Throl. 2 l. w. g. - 2 + w. }

f. w. g. P. K. & Kath. f. yf. h. e. 2 < Nominis

IP - (g. a. w. / e. Kath. w. yf.) - em. *

Sinns i. 20000 h. 20 completely testable *

* ~ m e. ej. ① Reduction prius p. 2 b. u. s. n

n. r. h. p. 2 - p. s. n. t. w. n. 2 0 8. 0 1 w. b.

② Konst. 2. v. ej. - j. A. p. (c. 1 + c. 2) (n. m

23. Feij 2 - 23/10 m /

24. For a horizontal wind over land (ig. 37)
at Bohm. $\alpha = 1$, ~~$\beta = 0$~~ $\beta \approx 0.05$ km^{-1}
in km^2/hr

Bohm. β^2 regime $\alpha = \sqrt{\alpha} \approx 12 \text{ km}^2/\text{hr}$

$v \approx \beta r$ for $r < \alpha$ $\approx 3 \text{ km}$ -

so $v \approx \beta r$ $\propto \sqrt{r}$ - $v \propto \sqrt{r}$ $\propto \sqrt{h}$
 $\propto \sqrt{h}$ $\approx \sqrt{3 \text{ km}} = \sqrt{3} \text{ km}$,

$v \approx \sqrt{h}$, in fact $v \approx \sqrt{h}$ is small

25. $v_{\text{max}} \approx \sqrt{h}$ $\approx \sqrt{h} \approx 170 \text{ m/s}$ $\approx 170 \text{ m/s}$ $\approx 170 \text{ m/s}$

typical anemog. (straightforward formula) $\approx \sqrt{h} \approx 170 \text{ m/s}$

Final $v \approx \sqrt{h}$ $\approx \sqrt{h}$

$v \approx \sqrt{h}$ $\approx \sqrt{h}$

$\Phi(v \approx \sqrt{h}) = \frac{1}{2} \sqrt{h} \approx \sqrt{h}$

$\psi(y)$, ~~eff~~ \approx $b \sim 1 \sim 2 \rightarrow$ simple - ψ_0 10

\rightarrow Must $(f_n) = b$ or ≈ 10 cm \sim n pg p

$n \approx 10^6$ m⁻³ for ($\approx 10^6$ cm) stable and un.

\rightarrow $\sqrt{2b} \sim 0.86$ \sim n - f_0 , n h \sim (10) n

\rightarrow Exist. $1/2 = 2 \cdot n \sqrt{\sim 38}$ (μ_0 & S_{air})

Bam . $n \sim$ n ed \sim (~~μ_0~~ $\sim 10^{-12}$ C) n h L
g \sim n n \sim $b^2 / 2$

Proj $\int d^3r \sim \int dV$ Part 2 $\sqrt{\sim}$

Proj. $\sim 0.28 \sim e \sigma T \sim \omega$

Fm $\sim v \sim \sigma \sim e \sigma T \sim v \sim \omega$

$\sim v^2 \sim \omega \sim \text{seal} \sim \omega \sim \sqrt{\sim}$

1. $\int d^3r (\sigma \omega \rho + \sigma v \rightarrow A_B \times \omega) \sim$
 $\sim v \sim \sigma \sqrt{\sim}$

2. $\sigma \omega \rho \sim \sigma \sim A_B \sim \sigma \rho \sim$ (on hand)

1. $\sigma \sim$ 2. $\omega \sim$ ~~$\frac{1}{\tau}$~~ \sim ~~$\frac{1}{\tau}$~~ 3. $\sin^2 \theta$, 4. ω ~~ω~~

Ansätze 5. $\sin^2 \theta$ \sim ω 6. $\omega \sim \sqrt{\omega}$ 7. $\omega \sim$ (100%) \sim ω

8. watercolor 9. ⁸⁸ the water, fishes, people
10. plan) 11. in so 12. in (it) 13. so many fish

11

e. ~~sat~~
 a. ~~dis~~
 b. ~~exp~~
 c. ~~sp~~
 d. ~~un~~
 e. ~~op~~
 f. ~~ob~~
 g. ~~V~~
 h. ~~u~~
 i. ~~u~~

Le $\nabla \phi = m^2 \rho_{\text{eff}} \omega^2 \hat{r}$ (with m per ω now) is \hat{p}

Fra $\sin(\tau \ln x^{\mu_0}) = \sqrt{e} \sin e^{\theta_0}$ ja
größere e^{θ_0} ist irrational (unendlich)

Fm $\rho \omega \theta_m / \rho \beta (\mu_1, \mu_2, t_0) \approx \rho \omega \theta_0$, so n
 $\omega_0 = \sqrt{\alpha''} = -\rho_0 \beta \theta_0'' \approx 2\sqrt{1/\rho}$

1. $\omega \sim 0.16\pi$ (sp.) 2. $\omega \sim 0.10\pi$ (12g)

2. $\omega = \text{decreasing} \sim \eta^2 / \mu_0 \rho_0 \delta$

Bem ω is $\propto \delta \omega$ (16, 17, 18, 165, 175) $\propto \omega^2$
 2. $\omega \propto \sqrt{\eta / \mu_0}$ (-16th)

Waismann 4. IX. 37 $7-10^6$ rad zone

1. $\omega \sim 2\pi \cdot \text{rec. time} \cdot \omega_0^2 \approx 10^6 \text{ rad/s}$

Mod. sec

2. $\omega \approx 2\pi / 6 \text{ days} \sim 10^4 \text{ rad/s}$

$\sim 2\pi \text{ rad} / 16 \text{ h Hypothesis}$

3. $\omega \approx 0.1 \text{ Cambridge, 3rd - 1 m. in f.}$
 $\omega \approx \sqrt{2} \sim 1.4 \text{ rad/s}$

4. $\omega \approx 100 \text{ rad/s} \sim \frac{1}{2} \text{ rad/sec}$ (w. P. Problem)

On 15. 7. 37 Wittgenst. (July 1937) $\omega \approx 10^6$

in 8 min $\omega_0 - \frac{\omega_0}{2\pi \cdot 8 \text{ min}} = \frac{\omega_0}{2\pi \cdot 8 \text{ min}}$

Dif. $\sqrt{\omega_0} \sim \sqrt{\omega} (1st. - 2nd) = \text{P.S.}$

On 26. 7. 37 $\omega \approx 10^6$ (new) Mortarashi

$\sqrt{m^2 + \vec{p}^2}$

Wichtige Werte mit Ternier, Pieper & Lieb,

$$\sqrt{m^2 + p_{\text{rest}}^2} \approx \sqrt{p_{\text{rest}}^2} \approx \sqrt{m^2 + p_{\text{rest}}^2}$$

$$p_{\text{rest}}^2 = p_{\text{rest}}^0 + 2 \cdot p_{\text{rest}} \cdot p_{\text{rest}} - p_{\text{rest}}^2 = 2 p_{\text{rest}}^0 p_{\text{rest}}$$

$$p_{\text{rest}}^0 = m \cdot \cos(\theta_{\text{rest}})$$

5. $\sqrt{m^2 + p_{\text{rest}}^2} \approx m + p_{\text{rest}}$ für $p_{\text{rest}} \ll m$
 → nur die $(\sqrt{m^2 + p_{\text{rest}}^2}, \text{Analysis})$

6. $\sqrt{m^2 + p^2} \approx m + p$

7. $\sqrt{m^2 + p^2} \approx \sqrt{(m^2 + p^2)^2} = m + \sqrt{m^2 + p^2}$

10. $\sqrt{m^2 + p^2} \approx m + \frac{p^2}{2m} \approx m + \frac{p^2}{2m} \approx m + \frac{p^2}{2m}$
 $\approx p^2 \approx m^2 + p^2 - m^2 \approx p^2$

1. $\sqrt{1 - \cos^2 \alpha} \approx \frac{1}{2} \cdot \sin \alpha$

2. $\sqrt{m^2 + p^2} \approx \sqrt{m^2 + p^2} \approx \sqrt{m^2 + p^2}$

3. $\sqrt{p^2} \approx p$ für $p \approx 0$ (negligible) auf m

$\int_{-\infty}^{\infty} dx p(x)$

11. $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \cos kx \sim \text{Dirac } \delta$
 $\delta(k) \text{ when } k \gg L \text{ to } \infty$

12. You can expand $(\cos kx)^2 = \frac{1}{2}(1 + \cos 2kx)$
 $\sqrt{m} \hbar \omega \sin kx - m \omega^2 x$

1. $e^{-x^2} \approx 1 - x^2 \approx 1 - \frac{x^2}{2}$ (approx)

2. $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \approx \sqrt{\pi} \approx \sqrt{\frac{1}{2}} \approx 0.707$

$\sqrt{\frac{1}{2}} \cdot \sqrt{1 - \frac{x^2}{2}}$

1. $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \approx \sqrt{\pi} \approx 0.707$
 $\approx 0.707 \sin \left(\frac{x^2}{2} \right)$

13. $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \cos kx \approx \sqrt{\pi} \approx 0.707$
 $\approx 0.707 \sin \left(\frac{k^2}{2} \right)$

14. You can find $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \cos kx$

1. A situation $\int_{-\infty}^{\infty} dx e^{-x^2} \cos kx$ ≈ 0.707 ≈ 0.707

↳ 6.1.2 R.W.

2. $\omega \nu_m / 1.6$ [en: eng. eng. (even),

$(\text{hyp.})^2 / [\text{Lc} \text{ density} - \text{depth}]$

3. $\omega \nu_m / 1.2 - 5 \text{ cm} / n^2 \text{ cm}$
 $\approx \text{EPR} / \text{foot} \approx 20$

15. $\omega \nu_m \propto \sqrt{\sim \text{MHz}}$ + Planimeter,
 station. etc - $\sim 2 \cdot \text{MHz} \cdot \text{cm} - \text{cm}^2 \text{ MHz}$
 ≈ 1

16. $1.2 \pi^2 \sqrt{\epsilon} \approx 100 \text{ Leg. m} (\text{hyp.}^2)$ if
 $1.2 \pi^2 \sqrt{1 - f^2} + \epsilon_0 - \text{capacitance}$ (sum of
 two areas hyp. $\approx c$) - $\log 2 \text{ L m} \approx 1$
 2 m e leg - Hyp. - \star vgl. p. 79 & 80

$m^2 - \pi r^2 \approx 2 \text{ e leg east Hyp.} - 0.1 \text{ L}$

17. $\omega \nu \approx \sqrt{\text{hyp.}^2 \text{ depth}} \approx 6$
 $\omega \nu \approx \sqrt{\text{hyp.}^2} \text{ (Princ. Math.)} - < \sqrt{n} \cdot \epsilon$

10. $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n^2} \int_0^n x^2 e^{-x^2} dx$ $\approx \exp(-\frac{1}{2})$ 16

$\lim_{n \rightarrow \infty} f_n =$

18. $a < \sqrt{b} - \exp(-b)$ \Rightarrow $a \ln n < -\sqrt{b}$

$\log a + b \ln n \leq 0 \Rightarrow a \ln n \leq -b$

$\sqrt{b} (\sqrt{b} - \ln n + \sqrt{b}) < -\ln n$ \Rightarrow $\ln n > \sqrt{b}$

$\sqrt{b} \ln n < -b$ \Rightarrow $b < -\ln n / \ln \ln n$

A. Compte $\sim \ln \ln n$

19. $\int_0^\infty x^2 e^{-x^2} dx$ $\approx \frac{1}{2}$

$\int_0^\infty x^2 e^{-x^2} dx$ $\approx \frac{1}{2} \ln 2$ (abst. Int. der Formel)

$\approx \frac{1}{2} \ln 2$

\otimes $\int_0^\infty x^2 e^{-x^2} dx \approx \frac{1}{2} \ln 2$ ≈ 0.34657359

$\approx 0.34657359 \approx \ln 2 / 2$

Wabol by 2018 (~ Sept 37)

1. \sqrt{m} / \sqrt{n} in pm Stip. $\sqrt{3} \text{ Mr. } \sqrt{D}$ $\sqrt{\text{Ges}} \approx \sqrt{m} \sqrt{n}$ $\sqrt{m} \sqrt{n} \text{ Due.}$
and $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $(\sqrt{m} - \sqrt{n})^2 \approx \text{Sep. } \sqrt{m}^2 - \sqrt{n}^2$
2. $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $m \approx n$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$
3. \approx Nenn jg in Sep. and Princeton 1918
4. $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $m \approx n$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $(\sqrt{m} - \sqrt{n})^2 < 0$
Stip (impractical)
5. $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $m \approx n$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$
6. $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $m \approx n$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$
7. $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$ $m \approx n$ $\sqrt{m} \approx \sqrt{n}$

$$\underline{\underline{B_m}} = \sqrt{m} \approx \sqrt{n} \approx \sqrt{m} \approx \sqrt{m} \approx \sqrt{n} \approx \sqrt{m}$$

$$\approx \sqrt{m} \approx \sqrt{n} \approx \sqrt{m} \approx \sqrt{n} \approx \sqrt{m}$$

$$\underline{\underline{B_m}} = \sqrt{m} \approx \sqrt{n} \approx \sqrt{m}$$

Geburt - Leben Am - Reisen - Rekordhalter - Alters +
+ Erspart Hush M + Erspart eig. Army Win $\approx = 0$

$$3900 - 1000 - (800 + 200 + 200 + 100 + 100) = 2000$$

$$+ 400 + 400 \approx 300 \$$$

Activa: 1. $\frac{2}{3}$ of w $\$$ 3
Serena, Venezuela, New York, Munich, Athens
Paris

2. $\frac{1}{3}$ English, Spiritualism (Damon,
Rationalism, ? Private Ad), $\frac{1}{3}$ w

Passiva:

- 1. $\frac{1}{3}$ w ? Rechnungsbüro, Punktosal Inc.
- 2. $\frac{1}{3}$ w festival, Versäumnis
 $\frac{1}{3}$ w , Versäumnis $\approx w$, \sqrt{w} inc
S/w (m, Assr, Fw), Entom.

21. IX. 37 Tausky 11-1st Vinc

1. o: $34/35 - w - 1000 \$ = 800 \$$ 1st 2 Kollegen. If
1/82nd \approx fellow $\frac{1}{100}$

35/36 2 w \approx fellow Cambridge (annual stip.)
1/100 \approx 100

36/37 Cambridge fellow (100% 1st. f.)

Aug 19 1953 - 1653

f_2 (sum of f_1) + f_3 = sum of f_1 [Times] or

→ pure P. 10.

2.) Reciproku \approx $m_2 \approx h_2 \sim \sqrt{c}$ (nach. L.): -
D. & e. 4 m_2 (l^{re})

3.) $P_i \cdot P_i' \sim P_k \cdot P_k'$ 2 proj Le yrs (✓)
 \sim proj 6 yrs $\Rightarrow P_i P_k' \leq P_k P_i'$ \sim 1 yr

4) $\text{C} \sim \text{e}^{-\epsilon h m_1} K_{m_1}^{-1} \sim \text{exp}(-\epsilon h)$

$\sim (\epsilon h)^{-6}$ $\propto \text{constant} \cdot \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

as $\epsilon h \ll 1$ $\Rightarrow \text{exp}(-\epsilon h) \approx 1 - \epsilon h$

$\propto 1 - \epsilon h$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

Prob. \rightarrow $\text{prob. of } n \text{ in } \mathbb{Z}^d$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

$\sqrt{\text{prob.}} \propto \text{exp}(-\epsilon h)$ \rightarrow $\text{prob. of } n \propto \text{exp}(-\epsilon h)$

\propto

$\propto \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

$\propto \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

$\propto \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

\propto

$\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

Wittgenstein $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

$\propto \text{exp}(-\epsilon h)$ $\propto \text{exp}(-\epsilon h)$

1936/27 in Norway in nat - & following c/

wh c. \rightarrow Molten in ($R^2 \cdot A \sqrt{e \cdot n}$) \rightarrow wh
 $\sqrt{4 \pi} \sqrt{f \cdot \rho} \cdot \text{phi. } \eta \approx 1 \text{ yrs} - M \approx 1 \text{ yr}$
 $\eta \approx 1 \text{ yr} -$

in Cambridge in ~ Algebraischen Hall

Hardy ^x 2 in Princeton $R^2 \cdot f \cdot (1 - e^{-t})$

which Δ dimension $\eta \approx 1 \text{ yrs}$ $\approx 1 \text{ yr}$ -
 $\eta \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr}$ Fellow or visitor in (Cambridge
 $\eta \approx 1 \text{ yr})$

in Cambridge $\eta \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr}$ $\approx 1 \text{ yr}$ $\approx 1 \text{ yr}$

reaction $(Ca(OH)_2 + CO_2 \rightarrow CaCO_3 + H_2O)$

$\eta \approx 1 \text{ yr} \rightarrow \eta = 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr}$ $\approx 1 \text{ yr}$ $\approx 1 \text{ yr}$

$\eta \approx 1 \text{ yr} \rightarrow \eta \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr}$ $\approx 1 \text{ yr}$

$\eta \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr} \approx 1 \text{ yr}$

^x Nov 1936/37 6/26

$\sim 10 - \text{Cg}$ & $\text{an} 250 \text{ m}$ ($\text{eco} < 1$) [Mühn²²

\rightarrow Für 227 m Josef. an 194)

Diss. Fröhlich für 270 m $\sqrt{2} \text{ m}$ \sim

$\sqrt{2} = \text{m} \cdot \sqrt{2} \text{ m} \cdot \sqrt{2}^c = (\sqrt{2})^3$

Diss. $\sqrt{2} (\sqrt{2} \text{ m}^3)$ - Fröhle. $\sqrt{2}^0 = 1$

$\sqrt{2} \text{ m} \cdot \sqrt{2} \sim 2 \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c = 1$

Mühn 106 \parallel $\sqrt{2}^c = \parallel$ \sim $\sqrt{2}^c$ m^3 - Mühn

$2 \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2} \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c = \sqrt{2} \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c = 2 \cdot 2^c$

$\sim 10^8 \cdot \sqrt{2} \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$ ($\text{c} = 2 \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$)

\rightarrow Diss. 2 $\sim 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$ & Cesario $\sqrt{2}^c$ - Tansky

$2 \sim 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$ Mengenfunktion m^3 -

$\sqrt{2}^c = \sqrt{2}^c$ ($\sqrt{2}^c = \sqrt{2}^c \cdot 10^8 \cdot \sqrt{2}^c = 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$)

DR. Cambridge ($\text{m}^3 / \text{m}^2 \cdot \text{m}^2$) - $\sqrt{2}^c = 10^8 \cdot \sqrt{2}^c$ -

$\sqrt{2}^c$ Wittgenst. $\sqrt{2}^c$ \sim $\sqrt{2}^c$ m^3 m^3 Primitiv m^3

$10^8 \cdot \sqrt{2}^c$ \sim $\sqrt{2}^c$ m^3

~ Fig. 2 o $\frac{1}{2} \ln \frac{3M}{r^2} \approx -(\alpha + \text{constant})$
 $2 \propto r^{1/2}$)

Analyt. j. bns no ~ Skript m wa r und θ ob
 \rightarrow e. Ab L e j. bns (Laudem) -

& synth. proj. w^M (Hyp 226) Kelly no

Am. Math. Soc. (Assoc. Adv. Science) o ~ 1/2 -

Burg. / Math. Soc 2 o ~ vicinity -

Skewness n \sqrt{m} no 1e so - $m_2 > \sqrt{m}$

(odd l.) - $m_{2l+1} \sqrt{m} = -\text{odd } 2l \text{ j. n. l.}$

($m_2 \sim 3M - 6M^2 \rho - \dots$) - $\left. \frac{d}{dr} \right|_{r=0} \delta M \approx 27$)

Av. $\langle \sin^2 \theta \rangle \sim \frac{1}{2} - \frac{1}{2} \rho^2$ -

For $\langle \sin^2 \theta \rangle \approx \rho^2 \ln(1/\rho)$ $\propto \rho^{-1/2}$ -

$m^2 \sim \rho^2 - \text{ref. 2 o } \rho^2 / \delta^2 \rho^2 \sim -$

$\rho^{-1/2} \cdot \delta^2 \rho^2 (626) - \text{ref. 2 o } \rho^2 \delta^2 \rho^2 \sim -$

Mengen - (und) definitiv. (= c.v. 2. stuff ~ 1x)

$\sigma \circ \downarrow f \in \omega^{\omega^{\omega^{\omega^{\omega}}}}$ - $\sigma \circ \omega^{\omega^{\omega^{\omega}}}$ (eig. $\omega^{\omega^{\omega}}$)

$\sim \text{Axiom } \mathcal{D} \rightarrow \text{Zed. } \mathcal{F} \text{ für } L_n (\times \omega^{\omega}, \omega^{\omega})$

$\vdash \neg \omega^{\omega^{\omega^{\omega}}} \text{ as m? } \neg \text{Win. } \neg \text{Nazi } \& \text{ antipfif}$

$\sim \text{a - } \omega^{\omega^{\omega^{\omega}}} \text{ as m? Win. } \neg \text{Nazi } \& \text{ antipfif}$

$\left\langle \text{ant. } \mathcal{F} \right\rangle \text{ 2. in m} \rightarrow \text{2. V. } (\forall \text{ nccv})$

$\forall p \exists m \forall^p -$

$\checkmark \text{ schreibt } \sigma \text{ „ } \forall p \exists m \forall^p \text{“ } - \text{ we } \sim$

$\sim \forall p \exists m \forall^p \text{“ } \sigma \text{ ist } \alpha \text{ plausibel } \forall \text{ nccv}$

$\checkmark \text{ es stimmt nicht } \forall \text{ nccv}$

$\checkmark \text{ con we } \not\models \text{ con b}$

$\checkmark \text{ po } \beta, \sqrt{\beta} : \text{ kon } \beta, \text{ mit } \beta \text{ endlich } - 4 \text{ Mon.}$

$\checkmark \text{ 2. ZL - m. } \beta \text{ - Future } 2 \circ \sim 10 - e$

$\beta \circ \omega \not\models \text{ suggest} \rightarrow \text{fa } \sim \epsilon_2 \rightarrow \sqrt{2} -$

- a - in India ✓ & it is ~ 91.2 mm v.

↳ Winkelmaß - Einheit

m - m's m' s m -

and β^* - some 10 - 20% less

Nöbeling - Dritter Entwurf - 18. Februar?

MV - Sep. & hyperkomp. or (eco. l) v.

27. 7. 1978 - 11. 9. 1978 ~ ✓ ✓ Fw f4

² Sitzs. Ak. Wien & Schiefringe (urang)

we have $\mu \geq \mu_0$ for some $\mu_0 > 0$.

$\vdash \phi \supset j_{n+1} \wedge \vdash \neg j_n (\sim)$

E-S 22 m in a 2 & other smaller

$$E - S^n = 0 \quad \text{and} \quad S = n^2 - 8 \sin \frac{\pi}{n}$$

number 1 and a few

2. Potenz \sqrt{x} ist ab -

• \exists ist ab s. symb. Operieren $\vee \wedge (\rightarrow \wedge)$

problem in the moon.

Tamshy (one stat) $\sqrt{2}$ Diff. of $(\sigma_2 - \mu)$ Err?

H. Fitch. \checkmark a impor. \checkmark m^o

Marta Beng Tel. 189 21/IX. | 1937

$$J \mu \sim v_{\text{ph}} \omega_0 \ln m \quad \nu \sim 102 \text{ fm}^{-1} \sqrt{\rho}$$

you're saying now is that ω^i -

for 50-60 services Telephone

V. Gould 18) 23. IX $\frac{1}{4}12 - \frac{3}{4}1$

• 4 Dr. Steinmark 14 Tage Trofaiach (bis August)

2 d) Eisenort, Georgolstetiner See etc. 25.7.2

21st Jan 45 - à la carte 27 M to 560 Pension

23.07. Aplerbeck 24h ✓ Schütz 110 - Aplerbeckhof

or monotonen ZV - PwL o. j. s. v. PwPm & PwL) - (d) q.

$I = \text{el}^2 \text{res} (\sqrt{\rho_0 \rho_2}) = \text{el}^2 \text{res} \sqrt{\text{Fresnel vs Screen}}$

$\psi^2 \propto A_{\text{max}} \sqrt{\omega} \sin(\omega t + \phi)$ (Aplitude) - ω - ϕ -

~~Welle~~ \rightarrow zu ω periodische \rightarrow Schwingung \rightarrow $\omega = 2\pi f$

PLG^{\otimes} - \rightarrow eim ω - Amplitude (einfach)

$\omega \propto \omega_0$ - $\omega_0 = \sqrt{k/m}$ ($\omega_0^2 = k/m$) - ω_0 - ω - ω_0

Energy - $E = \frac{1}{2} m \omega^2 r^2 + \frac{1}{2} m \omega_0^2 r^2$ - $\omega_0^2 = k/m$ -

$E = \frac{1}{2} m \omega^2 r^2 + \frac{1}{2} m \omega_0^2 r^2$ - $\omega_0^2 = k/m$ - $\omega_0^2 = k/m$

$\omega_0 \ll \omega$ Adiabat $(\omega_0 \ll \omega)$ - $\omega_0^2 = k/m$ - $\omega_0^2 = k/m$

\rightarrow Bill. Zerfall \rightarrow $\omega_0^2 = k/m$ ($m \approx m_0$) -

Inzunahme - \rightarrow $\omega_0^2 = k/m$ - $\omega_0^2 = k/m$

\rightarrow Ritterbruch? \rightarrow $\omega_0^2 = k/m$ - $\omega_0^2 = k/m$

$\omega \approx \omega_0$ \rightarrow $\omega_0^2 = k/m$ ($\omega_0^2 = k/m$) -

$\omega_0^2 = k/m$ ($\omega_0^2 = k/m$) - $\omega_0^2 = k/m$ - $\omega_0^2 = k/m$

\otimes $\omega = 2\pi(\sqrt{2})n \omega_0$ \rightarrow ω_0

\times $\omega = \sqrt{2\pi(mk/W)}$ \rightarrow ω_0 \rightarrow ω_0

fb 6 or 11 Nov. 1965 by - in C.S.R. ~~1965~~ to see p.m. 28

$$2 \pi r^2 h \sin^2 \theta = 4 \pi r^2 h = f \sqrt{h} 2 \pi r K_0 (\sqrt{h} \sin \theta) -$$

then we have $\frac{1}{4} \theta \ln V(R) + \sigma_p^2 R \approx \frac{1}{4} \theta^2$

→ $U \subset \mathbb{R}^n$ Gegebenenfalls sei $n = 3, 2n, 2$

2 Monate - pr ~ weiss - auf der 2. St. -

$\sqrt{p^2 - c^2}$ or $h.c.f.$ photogr. & \sim Photo app.

$$\mathcal{R}_X \left(R \right) \approx M^2 g e^{Mh} - \int M^2 g J_0(y_e) \right) - e$$

\checkmark 11-18014 f^6 $ln - 1,000$, \rightarrow 26 min by f box

$b^{\alpha} \sim m \int^t \tau \cos \omega_0 f(t) dt - \tau_0 \omega_0 r -$

Friest. f ~ 100 fm m² - 220 - f yd by you

Design (242) 18

(c) - When you are not ~ λ or μ_2 - (eg)

$$L^{\infty}) \times W^{1,2} = \text{closed subspace}$$

$\times \downarrow \sqrt{14}$

14. Jy 1900 - 12000 e N. 2788 -
 15. Jy 1900 (23 - ~ plan. sec) -
 16. Jy 1900 ref. - Jy 1900 West 162
 Jy 1900 (h 252 pm 7.7 - by Andriko
 Metr., 50 - Ltheta my & w 35 Min Union -
 Metr. 717 - Riviera - re 60 70 f J Wiesler
 eff. cor. on j 1 re 10.61 - Paulus 21 m
 as pm 7.7 21 ~ungenfot or - V.G. 61 -
 Jy 1900 - Jy 1900 white v v e o -
 P. 2 and 3 fm - ~~Jy 1900~~ - Jy 1900 v v e o -
 S 1900 v v v v (Jy 1900) - v v v v -
 Jy 1900 - ~~Jy 1900~~ - v v v v -
 ~ v Jy 1900 st (Mars.) 80 - v v -
 1500 s v v v

Sar 2. E. (b) / v. Hirsch am 05.01.30 30

10^h - 19^{1/2} h

zur: 20.2. Fre Weiskopf (Jb * 1907, f.)

64 P. Rochester) ✓ L. Frankel

" " engl. " "

D. Hollitscher ✓ 21. rep a. p. e.

rep (Psychiatrie) fe - 21/1 - 11

10 & Petzel

21. Nieder ✓

Rumol (f. u. 2. II. Ber.) - 21/1

8. Lemberg) ✓ 21/1/2

Kröner am 2. Gompert

[Krafft 20/1 engl. by, Frankel by 20/1 ✓ [5]

P. Schächter ~ 1. e 21.10.; 2. 01.]

Nov. 20. 1969.

Dr. Eckstein M für dgr

Veitshöchheim nach 19 (zu München)

Dr. Monzel am Querdenker

Fürst 2:

1962. Dr. Blew - Filsel auf der Donau

zu Stromgründen im Regenfall

5. 1962 Wald auf der Donau (0,4 km)

Filsel et al. aus einer Arbeit für 1 -

10% Sonnenstrahlung bei 60% Seebrise auf

Bompern für 1 - ab 10% Wind - ein

et 10% Wind (10% auf einem Punkt)

Königswinter 20. 10. 1969 von der Niederrhein

E "enormum" 23. II. 1930 - E. J. C.

C th Küll. a - co 2000 f. e. u. w. ab

D in S E - Küll. a h. r. fo - - c. Brüder

Vernst. "a f. m" in co at amphibi-

thematik 516/7 - Diesel f. P. 17

✓ Prof ~ 50 v 200 v 2 K. R.

1 - ~~gras~~ a. P. 1 (200.1) - o' K. R.

c Dov ~ 4-5 h a. P. & (M. P. o. w,

Dov') - u. n. o. w. g. f. ~~gras~~

1000 ~ 1 ~ (M. P. ~ 8i publ. 12

1934) - M. P. u. n. v. s. o. Publ. gr. 6

(n. pr. - 12 o. n. o. Ph. P. Thil. of

Science - 9. Std 20.12.2018 - Null.

$\mu \rho_{\text{vis}} = 12 \text{ eVat} \rightarrow \mu \rho \propto \epsilon^{\alpha}$

$\sim m D^2 - 12 \text{ Axion energy } M$

$\sim 62 \text{ eVat} \sim \text{"Turns"} \sim 12^2 - \text{fixed}$

DR -

Przyp. 1. Konej $\propto \sqrt{2} - \text{fizy}$

2. Neider $\propto \sim 10^{27} \text{ g} \text{ kg}$

Schnellkoff: \propto ohne Materialismus

$\rho \sim \frac{1}{r^3} \ln \sqrt{1 + 222 \times 10^{-3}}$

$\propto 211 \text{ eV} \quad (D \approx 85)$

3. für $\mu \rho$ voraussetzen $D \approx 10^2 - 10^3$

$\propto - \underline{\text{Fried}}$ - $211 \text{ eV} \text{ (12 fm) Spec}$

$\propto \mu \rho \propto 12^2 \sim 10^4 \text{ fm}^2 / \text{eV}$

34

shar (z e l) - n o g M a l - e b f d

1st Generation $\sim \sqrt{N}$ - $\sim n$ fields

730 rec'd of Mr. Wm. H. Od.

Aug 17 "Zebra" Kōnen, eDZ Black & white

"C. C. n"] - p⁸ μ, √g ~ M x [

89M12-102 ~~(270)~~ 2 m Br Cambridge

Al-⁺ + H_2O_2 - Fibril & H_2O

$$c \approx 0 - (\sqrt{6} \cdot \epsilon_g) - \underline{\text{Round off}}$$

$$\int \sqrt{2m - \frac{p^2}{m}} dt = \sqrt{M_m} t$$

~ 1.1 were used in favour of μ_{PM}

(η_c / η_{PM} was ~ 1.2 at 20°C) -

Mol. wt $\approx 2 \times 10^6$ vs $\sim 8.9 \times 10^5 - 2.2 \times 10^6$

~ 4 d Thomas vs ~ fibel plus ~ 2 - 3 d

c. 21^{st} - wt prop vs fibel 100.2 - 6

\checkmark - ~~W~~ ~ 1.1 of η_{PM} - possibly

\checkmark $\eta_{\text{PM}}^{\text{st}}$ ~ 1.1 vs ~~W~~ ~ 1.0 - ~ 1.0 -

$\eta_{\text{PM}}^{\text{st}}$ 100 - μ_e $\sim \underline{2.96}$, ~ 2.98 -

\checkmark ~ 100 & Materialynus, Christensen

etc. see also ~ 1.0 (σ_{PM}) - will be

Kastil ~ 6 \checkmark σ_{PM} - $\sim 3.17 \times 10^{-4} \checkmark 10^3$

by same method as 100.2 - see a

$\frac{1}{2} \pi R^2 \theta = \text{Fläche eines Kreises} \approx 2$

$\checkmark \text{) Natrium } \sim \text{ ein } 2 \times \text{ ein } 1 \text{ - Kugel } 2$

$\checkmark \text{) Natrium } \sim \text{ ein } 6 \mu \text{m } (\mu \text{m Einstein } \sim k^{-1}) \text{ ein } 2 \times 5 \text{ - }$

Projektionswinkelprojektion auf Δ und Δ'

$$P = \sqrt{g_{\alpha\beta}} e^{\alpha} e^{\beta} S_h$$

2 Finger & $\sqrt{g_{\alpha\beta}}$

1.) \Rightarrow Konstantierung

$$\delta^{\alpha} \eta_{\beta} = \text{ ein } 1 \text{ oder } 2 \text{ oder } 3 \text{ oder } 4 \text{ oder } 5 \text{ oder } 6$$

$$\delta^{\alpha} \eta_{\beta} = \text{ ein } 1 \text{ oder } 2 \text{ oder } 3 \text{ oder } 4 \text{ oder } 5 \text{ oder } 6$$

$$\text{oder } 7 \text{ oder } 8 \text{ oder } 9 \text{ oder } 10 \text{ oder } 11 \text{ oder } 12 \text{ oder } 13 \text{ oder } 14 \text{ oder } 15 \text{ oder } 16 \text{ oder } 17 \text{ oder } 18 \text{ oder } 19 \text{ oder } 20$$

$$(g^{\alpha\beta} \sim m) \text{ oder } \text{Kugel } 1 - \text{ oder } \text{Kugel } 2 - \text{ oder } \text{Kugel } 3 - \text{ oder } \text{Kugel } 4 - \text{ oder } \text{Kugel } 5 - \text{ oder } \text{Kugel } 6 - \text{ oder } \text{Kugel } 7 - \text{ oder } \text{Kugel } 8 - \text{ oder } \text{Kugel } 9 - \text{ oder } \text{Kugel } 10 - \text{ oder } \text{Kugel } 11 - \text{ oder } \text{Kugel } 12 - \text{ oder } \text{Kugel } 13 - \text{ oder } \text{Kugel } 14 - \text{ oder } \text{Kugel } 15 - \text{ oder } \text{Kugel } 16 - \text{ oder } \text{Kugel } 17 - \text{ oder } \text{Kugel } 18 - \text{ oder } \text{Kugel } 19 - \text{ oder } \text{Kugel } 20$$

$$\text{oder } 1 \text{ oder } 2 \text{ oder } 3 \text{ oder } 4 \text{ oder } 5 \text{ oder } 6 \text{ oder } 7 \text{ oder } 8 \text{ oder } 9 \text{ oder } 10 \text{ oder } 11 \text{ oder } 12 \text{ oder } 13 \text{ oder } 14 \text{ oder } 15 \text{ oder } 16 \text{ oder } 17 \text{ oder } 18 \text{ oder } 19 \text{ oder } 20$$

o J, S, S - fea. 2nd & 3rd

2) Interpretation of age & hypothesis

1st Argentino ~ 600 ± 20 J ~ 105¹⁰

~ 20 m ~ 90% 0-16 g

Cannings[⊗] ~ 60 m, ~ 20 m ~ 0-16 g

- J ~ 100-120 Q, Q a full 210 mets.

✓) - Hampell ~ 8-8.5 m ~ 3 m

1) c kont. c ~ Interpret

2) ~ Pdg ~ 21 year 40° / 6, (~ 90% p)

Pdg ~ 70 60 Pdg + ngs + p + e

age

3) (My) [?]

in Disk, c m of age ~ 862 + 862 = 1724

⊗ 2 Meaning and Test?

$\mu R = \text{ca } 0.12 \text{ m}$ \rightarrow $\text{gesch} \approx 0.2$

$\text{ca } 10\% \text{ per } 1 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

$\text{ca } 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 0.1 \text{ sec}$ \rightarrow 10% \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

\checkmark $\text{W}^e = \text{W}^e \text{ km eff} - \text{ca } 1 \text{ sec} \approx \text{hyp}$

$\text{eff} \approx \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \text{ca } 1 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 1 \text{ sec}$

$\text{W}^e \approx 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

$\text{W}^e \approx 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

\checkmark $\text{L} \approx \text{just } 10 \text{ sec} \rightarrow \text{ca } 10 \text{ sec}$

\checkmark $\text{Mitt. } \text{ca } 10 \text{ sec}$

$\sqrt{\frac{1}{10}} \approx 1 \text{ sec}$ $\text{km} \left(\frac{1}{10}\right)^2 \rightarrow$ $\text{ca } 10 \text{ sec}$

$\text{ca } 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

$\text{ca } 10 \text{ sec}$ \rightarrow $\text{ca } 10 \text{ sec}$

$\text{ca } \frac{1}{10} \text{ sec} \approx 1 \text{ sec}$ $\text{km} \approx 1 \text{ sec}$ \rightarrow 10 sec

• $\text{ca } 10 \text{ sec}$

10-Pt 1/2 - for Q3 & 4 This night

3. From 1 - R very & Neurath - e. r. to

f 21 Co C - \leftarrow w 8 2f 7 t o m / a

f G 21 Co C [fis - 8 0] a p o s h x gai]

2) = (n b e 21 Co 3 v f i, 2 Ehrenberg

Inst. 3 v g s re i ✓ "

1 pl u e - f 6 5 so f 6 2, p of i ~ p t (decision)

2 c r. a. = r e f n - Neurath

~~not f~~ Decision b. em c r o n -

Neurath ~ of for ~ Absolutism - w 8

2) C of 2 f p d ~ w 2 g e k g i s c y

Rund sp s a : w 2 o A D e p l s s i D

2) u o a s p t

Fibrel 1 & Kruus 1 - 2 ~ 10% Blentamet 2 40

Nestle 1 & Dubost 2 (1:9) in Slope 2 - SW 12

(P⁺ C 1/6 remat. size - 0 - in CP 10%)

(8 my 8) - Dubost. 2 (wg) olivine f. 10% -
ee - n olivine f. 10% - 14% f. yg (1.2 - 4.2 s. yg
yg ~ 1.2 s. yg)

(P⁺ ~ 1.2 s. yg) - No yg in sand 1 - ab.

but brilliant & very white

Fibrel M ~ Storaberg 2 ~ a -

Schepioru 4/8. 37 6h - 6.40h

b - cy ~ yg ~ f. n p. n ~ f. yg

49 - yg ~ 3.2 n. - cy ~ 2.3 ~ yg

16° C

2. 1/4 ecy ~ 1 ~ yg

3. ~ 1 ~ yg ~ m 6 ~ n ~ f. m ~ yg

4. my CPO S = 2 Inst. 5 Min. i / 16
 $250 - 5 \text{ } \gamma - 3 \text{ Min. Cg}$
 $\sqrt{3} \text{ CPO } 2 - 3 \text{ Min.}$
5. my γ Cg N_{f} γ^2 $\text{R}^2 - 25 \text{ fm}$
 $\gamma_2 \approx \gamma_1$
6. $\rho^2 \sim$ Marshall's Cg \approx out for ρ
 $\approx 120 \text{ S} \text{ Cg} 50 \text{ S} \text{ Cg} \sqrt{3}$
7. my γ Cg $\gamma^2 \text{ R}^2 -$
 $50\% \text{ of } \gamma^2 \text{ R}^2 - \text{ also in R & L}$
 $\sim \text{out}^2 \text{ of } \gamma, \text{ for, } \sim \text{R}^2 \text{ etc.}$
8. ref p 15 M 1973 Cg my 1974 & 23
 April May 1974 Cg Cg
9. same γ Cg of P.M. (Fogel) 1978

~~Deutsche Schrift~~ per end is also stop
by in etc.

10. ♂ - Settled on a rock & V marks
→ very aggressive & dominant
- ♂ - many designs and shapes
also - Settled 50-60 S.W.

~~12~~ 12 fangs N. (so meadow)
✓ 2nd pair 0° as N. 0.12667, 52° 67°

6/X. Tel. Persn. Frenckel (2 psych. Inst 17h)

1. in Koll. inst 213.1X. - and Psych. as in n^o
2. longish 2/3 C. ~ (20 v° & few c.)
S. P. O. y. T. C.
3. o C. " " Prof" & so V. in sunken. p. n^o
near water edge
4. 4° d psych. Inst. - in from R. 1/2 n. T

z.B. ammengeht mit der OAT. (Kurs 27.7.20)

1. S. 3. (Proof Inst.) - und 8. 3. ist - ~~ist~~

$\sim R_1$ (etw?) "einfach" \sim "Wiederholung"

$\|P^2 - \sqrt{P^2} \| \leq \|P\| - 2^L$ ~~weil man so~~

- \sim f. "who that" $\lambda_n = \sigma_{2^n}$ $\sqrt{P^2}$

$\int_{1/2}^1 y^{\lambda} dy = \sigma^n \sim C_P \cdot \sigma^n$

5. $\sigma^* \text{ von } \tau^{\rho} \in \mathcal{N}$ posit. ist in 14^{ρ} .

$\text{u. zu } \tau^{\rho} \text{ in } n \text{ Rheumat. } \mathcal{H}$

6. $\sigma^* \text{ ist } \tau^{\rho} \text{ von alle } \subset \mathcal{N}$ und σ^*

$\sqrt{P} \cdot \text{cy} \circ \text{last} - (\text{cy} \circ \text{f})$

16. IX. 11-1h R.Rundf.

$\text{my w. } \sqrt{P} \cdot \text{cy} \circ \text{last} - \frac{1}{2} \cdot \text{R.W. } \text{etw. } \sigma^*$

$\text{R.W. - etw. } \sigma^* \text{ und } \text{cy} \circ \text{last } \sim u - \sigma^* u$

$\sim \text{cy} \circ \text{last } \sqrt{P} \cdot \text{cy} \circ \text{last } \sim \frac{1}{2} \cdot \text{R.W. - 1h CR}$

44

and the sum of 23 etc is ✓ - ✓ ✓ 44

The world's first long distance self

Frontal & Vertebral - from No.

Let's see - now we have to draw on $\sqrt{26}$

✓ Rest 2 of nl of Pt - 10 u 30 fm

$\{D_n(1 - \alpha_2 N^{\rho} \varepsilon)\}_{n=1}^\infty$ ist eine D-Reihe mit

9/20 ~ 20g 10% - 20%

12 hrs - 142 x 40° - 20 ✓ 240 g Nal

~~From 50° to 210° - 0~~ 15

$\sim g < \alpha / -\beta + \sqrt{\alpha^2 + 2\beta}$ \Rightarrow $\alpha = 2$

5 maf 12/11 - MP a Leimkowitsch

so ρ^{δ} of substit. gives σ of Cl_1

$$n^2 \int \sqrt{m^2} = \sqrt{L^2 + m^2} = \sqrt{L^2 + 100}$$

$M_5 \sim \text{Volte} = \sqrt{g_{10} - g_{10}^2}$
 $(\text{Long } 88108) = g_{10} 2130e$
 $\sqrt{10} \sim 1/\lambda - \alpha \sim 1/\lambda + \alpha \sim 1$
 $2100/10 \sim g_{10} - g_{10} \text{ Comp} + g_{10}$
 $\lambda \sim 10000 - 10000 \sim 10000$
 $g_{10} - e^{10} \sim 10000 \sim g_{10} \sim 10000$
 $\sqrt{10} \sim g_{10} \sim 10000 - 10000$
 $\sin 2 \sim \sqrt{10} \sim \text{Weinanest.} \sim 10000 \sim 10000$
 $-h\sqrt{10000} \sim \sqrt{10000} \sim 10000$
 $\sigma \sim \sigma \sim 10000 \sim 10000$
 $(10000)^2 \sim 100000000 \sim 100000000$
 $100000000 \sim 100000000$
 $\text{From 10 to 100000000} \sim 100000000$

For 2 by 2 vars. 1st -

19. IX. 5- $\frac{1}{2}6$ Psych. Inst.

Friedrich Wolf and mu (✓ Ch. 6m)

$\mu = \sqrt{\lambda} \text{ where } \lambda = g \cdot D_w \cdot \mu_m$

$\text{if } \mu = \sqrt{\lambda} \text{ then } \sqrt{\lambda} = \sqrt{\mu_m}$

$\rightarrow \text{stat. } \sqrt{\beta} = 10 + 20 \cdot \mu_m^c \text{ in } \text{sec}$

$\sqrt{\beta} = \mu^2 \text{ near } 10 \text{ Exp } \approx 12 \text{ sec}$

$\text{if } \sqrt{\lambda} \text{ is } 10 \text{ sec then } \sqrt{\mu_m} = \sqrt{10} \text{ sec}$

$\text{if } \sqrt{\lambda} \text{ is } 10 \text{ sec then } \sqrt{\mu_m} = 3.16 \text{ sec}$

$10^2 \approx 100 (\sqrt{\lambda})^2 \approx 100 \text{ (if } \mu_m \approx 10 \text{ sec)}$

11. X. 81 $\lambda_1 = 10^2 \approx 100 \text{ if } \mu_m \text{ diff.}$

$\approx 4^2 \text{ m/sec} \approx 16 \text{ m/sec}$

$\approx 5^2 \text{ m/sec} \approx 25 \text{ m/sec}$

$\approx 6^2 \text{ m/sec} \approx 36 \text{ m/sec}$

$\approx 7^2 \text{ m/sec} \approx 49 \text{ m/sec}$

$v_1 = \sqrt{v_0^2 + v_{\infty}^2}$ $\approx v_{\infty}$ für $v_{\infty} \gg v_0$

~~Fliegen mit konstanter Geschwindigkeit~~

$\underline{v} = \sqrt{v_0^2 - v_{\infty}^2} \cos \varphi$ bei $\varphi = 90^\circ$

$\underline{v} = \sqrt{v_0^2 - v_{\infty}^2} \sin \varphi$ bei $\varphi = 0^\circ$

$\alpha = \sqrt{v_0^2 - v_{\infty}^2} / v_{\infty}$ ist die Anströmgeschwindigkeit

$\sqrt{v_0^2 - v_{\infty}^2}$

$\boxed{22.1 \text{ kg} \quad \text{Feynman, Rennst}}$ $\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{2} \cdot m \cdot v^2$ in der ersten

Fliegen zu einer Höhe h über dem Meeresspiegel

$v_0 = \sqrt{2 \cdot 10 \cdot 50 + 5 \cdot 9,81 \cdot 2000} \approx 220 \text{ m/s}$

$\alpha = \sqrt{2 \cdot 10 \cdot 50 + 5 \cdot 9,81 \cdot 2000} \approx 220 \text{ m/s}$

Winkel der Anströmrichtung $\varphi = 90^\circ - \alpha / v_{\infty}$

Winkel des Flugwinkels $\theta = \arctan(\alpha / v_{\infty}) \approx 60^\circ$

$\text{Vf} = 95 \text{ m/s} = 10 \sqrt{2} \cdot 10^{1/2} \text{ m/s} \rightarrow \text{geht in M Schall}$

$P = \rho \cdot c \cdot A \cdot v^2 = F \cdot A \cdot \alpha \cdot c \cdot \varphi^2$ Lautstärke

Barnstabley 8 en zph = dat v Fante. c62 48

bz²(f) = $\sigma_2 \sqrt{f} \sim n \approx 10, 12 \text{ or } \sim 15$

over 10, var 101 (avg ~ 10) = $\sigma_2 / 12 \approx 1 \text{ or } \sim 15$

ns v. est - v. exp 22 - $\sigma_2 \approx 4 \text{ or } 5$

sy = $\sqrt{\sigma_2^2 + \Delta n^2} \approx \text{prop} (20 \text{ sec})^{1/2}$

$\sigma_2 \approx \sqrt{n^2 / 12 - \frac{m^2}{n^2} \approx \sqrt{n(9 \times 1/12)} \approx 1$

$n^2 \approx 4^2 \approx \text{act sec} (e^{0.6^2 / 2}) = 22 \text{ sec}$

$\sigma_2 \approx \sqrt{n^2 - \text{act sec}^2} \approx \sqrt{20^2 - 16^2} \approx 4 \text{ sec}$

< 32 j. in St - $\sigma_2 \approx \sqrt{12 \text{ sec}} \approx 3.5 \text{ sec}$

act sec = $\sqrt{6.2 \text{ sec}^2 + 1.2 \text{ sec}^2} \approx \sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx 6.4 \text{ sec}$

act sec = $\sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx \sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx 6.4 \text{ sec}$

act sec = $\sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx \sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx 6.4 \text{ sec}$

act sec = $\sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx \sqrt{6.2^2 + 1.2^2} \approx 6.4 \text{ sec}$

V.P. Feigl ~ $\sqrt{1/1}$ $\sqrt{2} \mu$ $100 - m^2$ $\theta + h$

$\omega_1 = \sqrt{\mu/m}$, $\omega_2 = \sqrt{2\mu/m}$.

P. Feigl \rightarrow 1/1 is slow, $\sqrt{m/2} \ll \omega_0$.

RF. M. const. ~ 263 Hz . $m = 5 \text{ g}$ $\sqrt{?}$

$C_1 \delta - 12 \beta$

5. XI. Mayrhofer 12-1/21 work

$\rho \approx 2 \text{ g/cm}^3$ 100 cm^3 $\approx 130 \text{ g}$ 100 cm^3

25 cm^3 50 g $\approx 45 \text{ g/cm}^3$ $\approx 5 \text{ g/cm}^3$

$\sqrt{-\rho \omega^2} = 2 \pi \nu \approx 50 \text{ Hz}$ $\approx 10 \text{ cm}^3$

$10 \text{ cm}^3 \approx 50 \text{ g} \Rightarrow \rho \approx 10 \text{ g/cm}^3$

$\delta \approx 10^{-3} \text{ m} = 0.1 \text{ mm} \Rightarrow$ Humanismus $\delta \approx 10^{-2} \text{ m}$

~~Werkzeug~~ $\sim 10 \text{ cm}^3 \approx 10 \text{ g}$ chance δ

Werk-Haus 20, fahrlässig - Hoffnungen

mit (z. dopp. Apparatur erreichbar) Prop & Diff.

Int. \int_0^1 from \int_0^1 up to 50 m.

$$\sim \sqrt{1 + 2 \cdot 30} \geq \sqrt{m} < \sqrt{3} \approx 1.73 -$$

$$\text{pr } \rho \cdot \rho + 1 \geq 1.73 \cdot \rho \approx 1.73 \rho -$$

$$\text{each } 2 \text{ m } \approx (130 - 100) < 160 = 200 \text{ m}$$

$$\text{obj. area } \approx \sqrt{100} \text{ m} = 10 \text{ m} \approx 1435$$

\Rightarrow ρ Continuity & Variations ρ \approx m .

\approx Diff-Blech - \approx no "Penalty" (no Exist.)

$$\text{pr } 2 \text{ m } (\text{obj. polygon}) - \text{left } \rightarrow \text{right } \approx 0 - 20$$

$$\text{pr } \int_0^1 \rho_2 \text{ pr } 2 \text{ m } - \text{left } \approx -10 -$$

Stand. an - $\text{pr } \cup \text{ suitable pr } - \text{obj. pr } 2 \text{ m } \approx$

($m \approx 10$) $\approx -10 : 0.2 \approx 50$ suitable Diff. Blech

$$\text{pr } \approx -0.2 h - \int_{-1.0}^{1.0} \rho \text{ pr suitable pr } \approx 50$$

$$\text{pr } \approx \text{pr } - \text{pr } \approx 2 \text{ m } \approx \text{pr } \text{ Integ. } \approx m - \text{Dim.}$$

$$\text{pr } - \text{pr } \approx \text{pr } \text{ (so Lieb.)} - \text{pr } \approx \text{pr } \approx 0$$

$$\text{pr } \approx \text{pr } \text{ Lieb. } \approx \text{pr } \text{ p. Exist. } \approx \text{pr } \approx \text{pr }$$

$$\text{pr } \approx \text{pr } \text{ (pr)} \approx \text{pr } \approx \text{pr }$$

$$\times \text{pr } \approx \text{pr } \text{ and. Form, } 2 \text{ pr } \text{ Sem.}$$

- $\sqrt{f} \approx f$ für $f \geq 0$ - \Rightarrow \sqrt{f} ist μ -konv. - 2. auf 1.
- $\sqrt{f} \leq g$ - (verfasst) \Rightarrow \sqrt{f} ist diff. \Rightarrow amel.
- \times Potenzrechnung $\sqrt{Q_0 S_f} = \sqrt{2 \cdot \text{Watt}} \cdot \text{erg}$
- of mitschicken (~wochen) - $\sqrt{C_{\text{Thy}}$
- Watt \rightarrow $\text{Watt} = \text{Watt} + \text{Watt}$ of S_f - \Rightarrow $\sqrt{C_{\text{Thy}}}$
- $\sqrt{\text{Watt}} = \sqrt{\text{Watt}} - \sqrt{\text{Watt}} \approx \text{Watt}$
- \downarrow $\text{Watt} = \text{Watt} - \text{Watt} \approx \text{Watt}$ - \Rightarrow $\sqrt{\text{Watt}} = \sqrt{\text{Watt}}$
2. Prinzip. W. Forming $\sqrt{-Q_2 \cdot \text{Watt}}$
- Ergebnis: $\text{Watt}^2 < \sqrt{2} \sqrt{\text{Watt}}$
- $\text{einschließlich } \sqrt{2} < \sqrt{2} \sqrt{\text{Watt}}$
- Forming $\sqrt{-Q_2 \cdot \text{Watt}}$ Prinzip (ca. 8 sem.) - \Rightarrow $\sqrt{\text{Watt}}$
- Personen $\text{Watt}^2 \approx \text{Watt} \times \text{Watt}$ - \Rightarrow $\text{Watt}^2 \approx \text{Watt}^2$
- Ergebnis: $\sqrt{2} \sqrt{\text{Watt}} \approx \sqrt{\text{Watt}} \sqrt{\text{Watt}}$
- Knopp, Bieberbach, Osgood, Constant-Hilbert ($\sqrt{\text{Watt}}, \sqrt{\text{Watt}}$) - $\Rightarrow \sqrt{\text{Watt}} \approx \sqrt{\text{Watt}}$
- \downarrow $\sqrt{\text{Watt}} \approx \sqrt{\text{Watt}}$ 3. Prof. H. - \Rightarrow Schubert \Rightarrow
- Hornich - Hopf \Rightarrow $\sqrt{\text{Watt}} \approx \sqrt{\text{Watt}}$

W - 12 min ab § 1 - Journ of symb. Woy ^x - 52
it's e me - types I - if Rec. wave R ~ v_u
amplitude ~ V - X S - sin sin 2 / f - v_u /

~~X o P V H ^{the} < 25 ~ 6 cm - 2 h ~ 2 h~~

5. xi Schubert 5 Min. (Smy & Pilos)

W 9 Boshan v - we, T, P, were on W 5 sub

here in - { 2 min 2 Horn. fm - , 20

wave - W v e Journ. of symb. Woy R C.

12 min 10) - W v e x, v < ~ Mayrhofer

vc (and ~ in Gospel) - Lewis-Bangford

a → n y 20 8 10 - 12 14 K 2 3 2 N L

Kutal. 12 W - a, v, v, 12 - e n 2 d b - p

48 c v ~ 16 R o 2 y p f 2 - e cu 50

g ~ 16 p

elements { 2 n's, em symb

5./~~XI~~ Rose Rausch ^{Zs. 80} 1961 Liebenau Land N - o.n.f.

→ Steinhaus 81 s c Pernitz 10 21 - 11, NR

10 e ~ bP2 - o.n.P 40, 13 m l c J EMO 2

f filet ^c / n - e Meaning and Verific. yw c

y o - o 2 long n l ws - n P o P e g u n c

Cornucopia C - Schnecken 2 o e / o ~ - -

14 C ~~1~~ V - n P o P e r e setzten + o,

1/2 - Beszniewski o 8 / fnd d R, Q e. - 10 2

13./~~XI~~ . 37 - v w L Hartmann proj. - Gösschen

wpe g p x 80

15./~~XI~~ . 37 5 - $\frac{3}{4}$ 7 V Frenkel Café Schusterstr.

102 cm 102 26 3 2 - 1½ fnd c y 2 110 5

(epe - 1/2) V pl. fnd 2/3 ~~s~~ 1/2 26 n 2/3 -

- o. a. v. 1/2 ~~1/2~~ c w. m. c - o. d. co 1. 1.

e p ^x (y) - (1/2 c - 1/2 w y) - o. f. ~~1/2~~

1/2 p. w. v. - o. f. ~~1/2~~ 1/2 s. n. b. v - o. c

In Jan 2 day (69 m) + n 21 yd or long

(2 e⁻¹ m/sq.) o 2 ~ arrangement of n & e
1G = 12 e⁻¹ mb = (25 d/m) - o 7 = 2.7 cm

In N-Psychol. - o 2 Dm - & g ~ 2 wA -

e⁻¹ m/sq 2 = 100 d/m - e⁻¹ b = 1 : e
(n)

$\int_{\text{wh}}^{\text{wh}} \text{wh} \text{ h}^2 - \sqrt{\text{wh}} \text{ h}^2 - \text{sh} -$
- 2.8 h 2 mat / Diss. 3 h - o // sre 80 Dissertation

2.9 } 3 m o 4-12 ab o² 2 h 15-20 N
26.5 m (cm²) - \sqrt{b} x " 0.01² L R N "

2 n 1.20 W 1 m f² & \sqrt{b} x 8 p -

~~2.8~~ - o 2.8 1.0 D 2 n 1 m f² & 8 p -

ab² / mb² ~ o 2.1 / 1 m f² - a - 2 u

P² c² x 8 x 6 m (n (Carnap)) - wre, ✓

On my eye a - m 2 P ~ n 15 c e P / u

- Dempl - & brain ~ of Mystiker - (Ecke-

hauott auf 19) - 1920 war Russell für D.

Phänomene. (→ späte Psychol.) u. - 6. 9.
→ 1920 war er Russell für - sein Tod ist eine

83 (6. 9. 81) der exper. mitosp. 2d (später Psych.).

2. 1920 4. 1. - 6. 11. Kölpe

(wurde) 2. 11. 1920 gegen ~~die~~ § 212

(d. Brentano) ~~in~~ ~~die~~ ~~die~~ ~~die~~ ~~die~~

~~Haus in 2. 11. 1920) - 9212 (nach Kölpe~~

→ 6. 11. 1920 1. 11. 1920 - gegen § 212

→ 1. 11. 1920 (mit Psych. u.) Declaratio

→ 1. 11. 1920 (3002) auf die 1. 11. 1920

→ 1. 11. 1920 - 1. 11. 1920

→ 1. 11. 1920 Philotebrand (2. 11. 1920) -

1. 11. 1920 Kostil und Schreyer - 1. 11. 1920

pol. $\varphi = c \sqrt{e} - e^{\frac{1}{2} \ln e}$, $e = 17$ nach

Subst. $\lambda \tilde{W} (\text{für Brunnarist})$ \Rightarrow ob für
 $m, n = \text{exp. } \mu \text{ (für } m) / \text{Bücher a}$
 $\text{für Bücher } \mu = 1.2 e^{-0.0017 e}, \sqrt{17} \text{ inst.}$

$\sigma_{\text{ab}} \text{ L. Brunswick} (\sqrt{6}) = \sqrt{8.64}$

$\gamma = \varphi / \text{Psychanal.} < e^{-\text{Bücher}} / \text{id}$

$\kappa \approx 2 \text{ Inst. OT e W o m} = \text{Gew P Psychanal.}$

$n = 0 \sim \delta g \sim \text{ohne Sonnen}$

$\sigma_{\text{ab}} = \sqrt{p_1 p_2} \text{, } p_1 \text{ bis } m = 1.2 \text{ und } p_2 =$

$\text{sat } 1 \text{ ist } f(a) \delta = 2.2 \text{ re, } 1 \text{ zu } w = 2.1$

End. $\text{exp. } 2 \text{ ist } \text{ca } n \text{ mal } 1/e = \sqrt{e} \approx 1.7$

$\text{zu } w = \sqrt{f(g)} \text{ ist } \text{ca } 1.6 \text{ für } 2 \text{ für } -$

$\sqrt{p_1} \times \text{Rand } \approx 2.1 \text{ ist } 6 \text{ intellig. } \text{ca } 1.6$

$\approx 2 \text{ Nieder } 17 \approx -0.8 \text{ el } \approx \text{Assist } 6$

$b_{\text{max}} \approx 10 \approx -0.2 \text{ J, auf } 0 = -12 \text{ auf } -0.6$

~~at~~ or Knott so many types Emp. w/ Col.

R - 16 Computer to Drub - on

$\sqrt{2\omega^2 \sin \theta} - m^2 + R^{1/2}$

= 96%) und der Wert für $n-1$ ist

Nov 6 1968: flying over my - a wh

symp. 10 p Ketschumerschan - J ~ 1/8 - 2

✓ 2. ✓ 1 ✓ 0 = 3 h psych. f. § 16' - 000 +

ay d'oth ym (in 2d p. schizos) - Connys - schiz 58

12 h after inf. of γ we get a cyclo-
thymin - path. - Hyster. - & cyclothymia

Reserve NW - 162, 110 Mystery / by rich + othyme

10 - 099 J mission 10, 1209 ft (n)

γn) - Brunswick - typ. Schistosol (92%)

$\omega \sim \sin \varphi$ and $-\nabla_p^2 \log \omega - \nabla^2 \omega + \omega - \text{curl } \omega = 0$ ($\partial_i \omega$)

5-28 Wm East 3e 2 min 8400 sec

~ 6.17 ~ - on ~ 2 my Rx & Jr Janet - 5

~ b / 2 Inst. & Exp. ab - 100 g Hn o n

$x \in \mathbb{N}^*$

W. Thomas 2 ($\sigma = 0.1 < 0.18 \approx 1 - \text{SD}$)

W 2 Inst. $\delta^2 \sigma L = \text{char.} \approx \text{Filt. Gelenk}$

$\delta \text{IG} \sim \sqrt{\sigma} \approx \rho^0 - \rho^1 \approx \sigma \approx \text{char.}$

Korrektur Nennung $\approx 2 \delta \approx 1.00 \text{ Pkg.}^n - \sigma$

$n = 2 \approx 1.5 \sqrt{\delta} \approx 1.71$ (absolut) Permeat $2 \approx 1.11 \times 2$

$b \approx d \approx 1.71 \sqrt{\delta} \approx 1.60 \approx 8 \text{ mm} \rightarrow \text{ERZ}$

$\delta \approx \rho^0 \sim \text{Grenze } (\approx \text{Mol.}^2) \rho^0 \approx 2 \times 10^{-16} \text{ m}^2$

$\epsilon \approx N \approx \rho^2 \approx 1 \text{ Koll.} \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\sigma = \sigma_2 \approx 0.2 \text{ (vom prop. 10) } \approx \sigma_{\text{permeat}} \approx \epsilon \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\epsilon_0 \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\log \epsilon \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\log \epsilon \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$(10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2) \approx 10^{-10} \text{ m}^2 \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

$\sigma = \sqrt{\sigma_0} \approx 10^{-10} \text{ m}^2$

G - 1210 $\sqrt{10}$ ~ 10 m 8 { $\sqrt{-10}$
 \rightarrow 14 j Pm ~ -o (y) e. 10 Mi. m ~

am. m. b. ~ -o (P) p2s1g + Psych. C)

J - 26 °C (over) ~ 26 V 100 = 6 N m

2 $\sqrt{3}$ $\sqrt{3}$ Analytiker ab o z u $\sqrt{3}$ p. v. 10 -

\rightarrow N = n - psychoanalyse f. f. L. s. Psych. C)

L. Ästhetik up C / L. ~ - 2 h Psych-
atrie ~ 10 - phys. an. 1; m. vog. (Kries

~ 10) < o mo r. A. p. w. d. g. f. 160 ° M / 0

M = Psychoanalyse Ernst Kries m. M. 2 10

~ Hantumus 160 - x 2 o) C. L. ~ on p. 2 ~ Patienten

f. 160 - 1 Flieg. / 33 h. J. 10 2 < 0. 1. 5 (p. 60

~ f. 12 Skalbe p. o amissant e. my. n. R. sp. /

km. 1. e. m. Schnecke - e. m. p. km. 3. p. /

mg. 1. e. 2. 2. 0. g. e. f. w. 1. 2. L. y. s. 1. 2. 0. 1. 2. -

P.M.L. Voegelin → Permutation $13! \cdot 1 - n! \cdot 1$

$\frac{1}{2} \cdot 10^6 \cdot 1 \cdot 0 \cdot 12 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 1 / 12 =$
 $12 \cdot 11 \cdot 10 \cdot 9 \cdot 8 \cdot 7 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 / 12 =$

8.XI.37

Vorles. Voegelin (Frenzel, Skubl.)

Probl. 1. if $\exists x \forall y \exists z \forall w \exists v \exists s \forall t \exists u \exists f \exists g \exists h \exists j$ (Eng. \sim Wiss. \sim Polit.)

4.XII.37 Hans Baum \sim Wiss. \sim Polit. \sim Wiss. \sim Polit.

Filzal Nieders. Referat \sim Wiss. \sim Polit. $16 - \frac{1}{2} 20$

P. direkt. Materialismus \sim Wiss. \sim Polit. L. Schirokoff

1932 = 1933 \sim Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit.

1933 = 1934 \sim Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit.

1934 = 1935 \sim Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit. Wiss. \sim Polit.

1. Bo: Leviathan (\sim) \sim John in England (Antagonismus)

England, England, England, England \sim England Soviet. Un.

2. XII. 2. "Diamant" \sim Schlick Krotsche

problem to N Ventsky No 2 W - Feb 0 62

1) "open - the problem. n Trotsky *

Egyptian Fishes from the Red Sea and Persian Gulf

2. $\text{Pr} [Z \leq z^*] = \Phi(z^*)$ (Prop. 1)

in Buchan (✓) of $n \sim \sqrt{N}$ kpit

zu markieren (\checkmark in $(\wedge \exists^{\circ} Napp)$ - Buch).

Thermal energy (γ)

et au vu que je suis à Heukelum. (↑)

$\forall y^2 \exists_1 \langle f(y) \rangle \vdash \text{Hegel } \Uparrow \circ \text{ref}$

4. (for each part of report)

en pol. m. e en y proy.

• Einw. Dampf-Kristall MgSiO_4 - Dampf 2

Spes. n. sp. Plantae — — nr 2 nr 2 nr

* 7 Jan at Russ Rev. Pub up [revised]

8 ♂ MJ & Pluto -

Alexander Nijzen prony 16 Kotsche

Meyers Encycl. ~ 102 30 000 Exempl

Tolstoi ne — cm 300 000 h — w. P

Hilber 6 + 2 i y: n o b f r d e w m a i
w i p t s u b n e N i v e n w l t n ~
f o r v o g n b s w u l e a w e j ~ (J)

fxn set up work with a program
comp. - 1 pc with monitor ~ 1/2 h
writing - < 2 h

2) $x \equiv 1 \pmod{10}$ \wedge $x \equiv 1 \pmod{6}$
et nous voulons $x \equiv 1 \pmod{30}$

3. Polen. n „Mechanismus“ („ \rightarrow of“)

1. Party / Students and ~~not~~ 6 or 7 or 11

2. a) Define Sociology (Sociology, society, man, sociology.)

$$\sin \theta \approx \theta \quad \text{for small } \theta$$

Typing ref. a. W. L.

4. Polemik zw. m. der Mechanismus (Relativismus)

→ K - W. L. und S. H. - auf der

W. L. in St. 82. R. - → K. P. auf der

2. Erinnerung zu K. L. 100% g. empf.:

(eig. Typo's)

5. Polemik m. Vitalismus (Durchdr.) ✓ ✓ ✓

6. Polemik m. Nominalismus

Typo reg. → Lenin - Stalinsche → Wiss.
(C. B. S. - und Schwäche)

W. L. Typo → (W. L. Typo) → S. H. Typo

2. Typo Konsum → Prod. → Prod. → Prod.

[W. L. Typo Tschitschi → W. L. → Prod.]

Stalin am 21. 5. (W. L. Hollischen)

* Emp. Materialismus

- Wh wpt from e-tp zhd up - sign
65

Turkis m. Be d. $\sqrt{3}x$ m. $\sqrt{3}x$ $\sqrt{3}x$

rd & Br. A. $\sqrt{3}x$ / $\sqrt{3}x$ c. v. d. m.

Mg m. rd. $\sqrt{3}x$] 3. Mg p. s. V. o. g.

+ f. $\sqrt{3}x$ (6d) 4. Mg p. s. V. o. g.

m. p.

B. re. e. l. s. m. met. 4. L. $\sqrt{3}x$ c. v. n. d. i. s.

1.) c. V. m. g. 20. " (Pf. von. C. m. u. a. P. V. t.) (Bew)

2.) e. - m. m. p. o. g. e. m. (Hollitscher)

noe. fo. : a. v. l. m. 2. 200090 b. m. o. p. 2

3.) e. - m. " x. e. " (I) m. 26. m. m. y. 2. filsel

f. v. P. f. Hollitscher : filsel & m. " sp. " d. h. t. "

✓ Marx - filsel & e. - m. g. a. l. a. g. y.

✓ ✓ Marx : Marx m. - M. j. c. m. . P. -

- 5° zu NW or - Horst. 20° zu ✓

- NW 26° zu 2 More w zu gegen (fr)

Polem. 9° zu) - 2 More zu - 0° zu 10° zu

6° zu Hempel & Pollak? - 10° zu ✓

- m 9° zu 2 Gneiss zu 30° -

Felsen & e 1° zu (fr ype zw 21 [18° 00']) - 10

(fr ype zw 31 10°) - so zu 2 Heyel's More

2 zu 1 - ab zu 8°

west: in Lippa, Wessberg, Hollitschen,

Schächten, Jukos, Kraft, Ben, Eckstein,

Mensel, ~ 2° zu 10°

X Hempel? Pollak? ✓ 10° zu

5. XII. o/ Suhrkamp

Wohlfahrtspolitik | < P., F. "N. o. D. 10

5. I. Ramot 6-8 Künstler-Café'

o/ce - ~ 6 J. 8 Café' (c. 1950)

o/ 1/2 Rousseau, Kant & Rationalismus

ab 1. 8 N & L Spinoza ✓

Descartes - & f. c. - ✓

✓ 2. - u. ~ /

2. x mit synthet. - & Appercept. < e. A

✓ N. A. C. 9. 8. 6. 1. /

3. Leibnitz 3/2 f. : m, s.m, 1/y

• M. R. D. "m" (f = - re y) &

m = definiert

WV Det. & Am mon W (re, an) Schopenhauer 26⁶⁸

SIC P D Kantinna - M. A. N. + Hegel, Fichte,
Schelling - Reiniger 148

✓ Meister 20.10. Mittelalter ^x seif, e. u. K. 26 "

M. o. so Universalia prob. (x Werke v. d. e.)

✓ V. R. g. 17.9. 12.11. (V. d. f. R. von.)

16.11. Scholastik (Meister jn. 2, V. d. h.) - M. o.

P. v. V. g. 17.11. 12.11. 13.11. - 17.11. 18.11. 19.11.

✓ V. d. 11. Augustinus - p. v. v. K. 26 "

~ 18.11. 19.11. 20.11. ~ 21.11. 22.11. 23.11. 24.11. ?

gr. 10.11.

Reininger h. o. Denner, ~~Hans~~, Fulkenberg 5/

4R

✓ ~ austro-amerikanisches N Dn. Denyer

(P. v. v. 18.11. 19.11. 20.11. 21.11. 22.11. 23.11. 24.11. 25.11. 26.11. 27.11. 28.11. 29.11. 30.11. 31.11. 1.12. 2.12. 3.12. 4.12. 5.12. 6.12. 7.12. 8.12. 9.12. 10.12. 11.12. 12.12. 13.12. 14.12. 15.12. 16.12. 17.12. 18.12. 19.12. 20.12. 21.12. 22.12. 23.12. 24.12. 25.12. 26.12. 27.12. 28.12. 29.12. 30.12. 31.12. 1.1. 2.1. 3.1. 4.1. 5.1. 6.1. 7.1. 8.1. 9.1. 10.1. 11.1. 12.1. 13.1. 14.1. 15.1. 16.1. 17.1. 18.1. 19.1. 20.1. 21.1. 22.1. 23.1. 24.1. 25.1. 26.1. 27.1. 28.1. 29.1. 30.1. 31.1. 1.2. 2.2. 3.2. 4.2. 5.2. 6.2. 7.2. 8.2. 9.2. 10.2. 11.2. 12.2. 13.2. 14.2. 15.2. 16.2. 17.2. 18.2. 19.2. 20.2. 21.2. 22.2. 23.2. 24.2. 25.2. 26.2. 27.2. 28.2. 29.2. 30.2. 31.2. 1.3. 2.3. 3.3. 4.3. 5.3. 6.3. 7.3. 8.3. 9.3. 10.3. 11.3. 12.3. 13.3. 14.3. 15.3. 16.3. 17.3. 18.3. 19.3. 20.3. 21.3. 22.3. 23.3. 24.3. 25.3. 26.3. 27.3. 28.3. 29.3. 30.3. 31.3. 1.4. 2.4. 3.4. 4.4. 5.4. 6.4. 7.4. 8.4. 9.4. 10.4. 11.4. 12.4. 13.4. 14.4. 15.4. 16.4. 17.4. 18.4. 19.4. 20.4. 21.4. 22.4. 23.4. 24.4. 25.4. 26.4. 27.4. 28.4. 29.4. 30.4. 31.4. 1.5. 2.5. 3.5. 4.5. 5.5. 6.5. 7.5. 8.5. 9.5. 10.5. 11.5. 12.5. 13.5. 14.5. 15.5. 16.5. 17.5. 18.5. 19.5. 20.5. 21.5. 22.5. 23.5. 24.5. 25.5. 26.5. 27.5. 28.5. 29.5. 30.5. 31.5. 1.6. 2.6. 3.6. 4.6. 5.6. 6.6. 7.6. 8.6. 9.6. 10.6. 11.6. 12.6. 13.6. 14.6. 15.6. 16.6. 17.6. 18.6. 19.6. 20.6. 21.6. 22.6. 23.6. 24.6. 25.6. 26.6. 27.6. 28.6. 29.6. 30.6. 31.6. 1.7. 2.7. 3.7. 4.7. 5.7. 6.7. 7.7. 8.7. 9.7. 10.7. 11.7. 12.7. 13.7. 14.7. 15.7. 16.7. 17.7. 18.7. 19.7. 20.7. 21.7. 22.7. 23.7. 24.7. 25.7. 26.7. 27.7. 28.7. 29.7. 30.7. 31.7. 1.8. 2.8. 3.8. 4.8. 5.8. 6.8. 7.8. 8.8. 9.8. 10.8. 11.8. 12.8. 13.8. 14.8. 15.8. 16.8. 17.8. 18.8. 19.8. 20.8. 21.8. 22.8. 23.8. 24.8. 25.8. 26.8. 27.8. 28.8. 29.8. 30.8. 31.8. 1.9. 2.9. 3.9. 4.9. 5.9. 6.9. 7.9. 8.9. 9.9. 10.9. 11.9. 12.9. 13.9. 14.9. 15.9. 16.9. 17.9. 18.9. 19.9. 20.9. 21.9. 22.9. 23.9. 24.9. 25.9. 26.9. 27.9. 28.9. 29.9. 30.9. 31.9. 1.10. 2.10. 3.10. 4.10. 5.10. 6.10. 7.10. 8.10. 9.10. 10.10. 11.10. 12.10. 13.10. 14.10. 15.10. 16.10. 17.10. 18.10. 19.10. 20.10. 21.10. 22.10. 23.10. 24.10. 25.10. 26.10. 27.10. 28.10. 29.10. 30.10. 31.10. 1.11. 2.11. 3.11. 4.11. 5.11. 6.11. 7.11. 8.11. 9.11. 10.11. 11.11. 12.11. 13.11. 14.11. 15.11. 16.11. 17.11. 18.11. 19.11. 20.11. 21.11. 22.11. 23.11. 24.11. 25.11. 26.11. 27.11. 28.11. 29.11. 30.11. 31.11. 1.12. 2.12. 3.12. 4.12. 5.12. 6.12. 7.12. 8.12. 9.12. 10.12. 11.12. 12.12. 13.12. 14.12. 15.12. 16.12. 17.12. 18.12. 19.12. 20.12. 21.12. 22.12. 23.12. 24.12. 25.12. 26.12. 27.12. 28.12. 29.12. 30.12. 31.12. 1.13. 2.13. 3.13. 4.13. 5.13. 6.13. 7.13. 8.13. 9.13. 10.13. 11.13. 12.13. 13.13. 14.13. 15.13. 16.13. 17.13. 18.13. 19.13. 20.13. 21.13. 22.13. 23.13. 24.13. 25.13. 26.13. 27.13. 28.13. 29.13. 30.13. 31.13. 1.14. 2.14. 3.14. 4.14. 5.14. 6.14. 7.14. 8.14. 9.14. 10.14. 11.14. 12.14. 13.14. 14.14. 15.14. 16.14. 17.14. 18.14. 19.14. 20.14. 21.14. 22.14. 23.14. 24.14. 25.14. 26.14. 27.14. 28.14. 29.14. 30.14. 31.14. 1.15. 2.15. 3.15. 4.15. 5.15. 6.15. 7.15. 8.15. 9.15. 10.15. 11.15. 12.15. 13.15. 14.15. 15.15. 16.15. 17.15. 18.15. 19.15. 20.15. 21.15. 22.15. 23.15. 24.15. 25.15. 26.15. 27.15. 28.15. 29.15. 30.15. 31.15. 1.16. 2.16. 3.16. 4.16. 5.16. 6.16. 7.16. 8.16. 9.16. 10.16. 11.16. 12.16. 13.16. 14.16. 15.16. 16.16. 17.16. 18.16. 19.16. 20.16. 21.16. 22.16. 23.16. 24.16. 25.16. 26.16. 27.16. 28.16. 29.16. 30.16. 31.16. 1.17. 2.17. 3.17. 4.17. 5.17. 6.17. 7.17. 8.17. 9.17. 10.17. 11.17. 12.17. 13.17. 14.17. 15.17. 16.17. 17.17. 18.17. 19.17. 20.17. 21.17. 22.17. 23.17. 24.17. 25.17. 26.17. 27.17. 28.17. 29.17. 30.17. 31.17. 1.18. 2.18. 3.18. 4.18. 5.18. 6.18. 7.18. 8.18. 9.18. 10.18. 11.18. 12.18. 13.18. 14.18. 15.18. 16.18. 17.18. 18.18. 19.18. 20.18. 21.18. 22.18. 23.18. 24.18. 25.18. 26.18. 27.18. 28.18. 29.18. 30.18. 31.18. 1.19. 2.19. 3.19. 4.19. 5.19. 6.19. 7.19. 8.19. 9.19. 10.19. 11.19. 12.19. 13.19. 14.19. 15.19. 16.19. 17.19. 18.19. 19.19. 20.19. 21.19. 22.19. 23.19. 24.19. 25.19. 26.19. 27.19. 28.19. 29.19. 30.19. 31.19. 1.20. 2.20. 3.20. 4.20. 5.20. 6.20. 7.20. 8.20. 9.20. 10.20. 11.20. 12.20. 13.20. 14.20. 15.20. 16.20. 17.20. 18.20. 19.20. 20.20. 21.20. 22.20. 23.20. 24.20. 25.20. 26.20. 27.20. 28.20. 29.20. 30.20. 31.20. 1.21. 2.21. 3.21. 4.21. 5.21. 6.21. 7.21. 8.21. 9.21. 10.21. 11.21. 12.21. 13.21. 14.21. 15.21. 16.21. 17.21. 18.21. 19.21. 20.21. 21.21. 22.21. 23.21. 24.21. 25.21. 26.21. 27.21. 28.21. 29.21. 30.21. 31.21. 1.22. 2.22. 3.22. 4.22. 5.22. 6.22. 7.22. 8.22. 9.22. 10.22. 11.22. 12.22. 13.22. 14.22. 15.22. 16.22. 17.22. 18.22. 19.22. 20.22. 21.22. 22.22. 23.22. 24.22. 25.22. 26.22. 27.22. 28.22. 29.22. 30.22. 31.22. 1.23. 2.23. 3.23. 4.23. 5.23. 6.23. 7.23. 8.23. 9.23. 10.23. 11.23. 12.23. 13.23. 14.23. 15.23. 16.23. 17.23. 18.23. 19.23. 20.23. 21.23. 22.23. 23.23. 24.23. 25.23. 26.23. 27.23. 28.23. 29.23. 30.23. 31.23. 1.24. 2.24. 3.24. 4.24. 5.24. 6.24. 7.24. 8.24. 9.24. 10.24. 11.24. 12.24. 13.24. 14.24. 15.24. 16.24. 17.24. 18.24. 19.24. 20.24. 21.24. 22.24. 23.24. 24.24. 25.24. 26.24. 27.24. 28.24. 29.24. 30.24. 31.24. 1.25. 2.25. 3.25. 4.25. 5.25. 6.25. 7.25. 8.25. 9.25. 10.25. 11.25. 12.25. 13.25. 14.25. 15.25. 16.25. 17.25. 18.25. 19.25. 20.25. 21.25. 22.25. 23.25. 24.25. 25.25. 26.25. 27.25. 28.25. 29.25. 30.25. 31.25. 1.26. 2.26. 3.26. 4.26. 5.26. 6.26. 7.26. 8.26. 9.26. 10.26. 11.26. 12.26. 13.26. 14.26. 15.26. 16.26. 17.26. 18.26. 19.26. 20.26. 21.26. 22.26. 23.26. 24.26. 25.26. 26.26. 27.26. 28.26. 29.26. 30.26. 31.26. 1.27. 2.27. 3.27. 4.27. 5.27. 6.27. 7.27. 8.27. 9.27. 10.27. 11.27. 12.27. 13.27. 14.27. 15.27. 16.27. 17.27. 18.27. 19.27. 20.27. 21.27. 22.27. 23.27. 24.27. 25.27. 26.27. 27.27. 28.27. 29.27. 30.27. 31.27. 1.28. 2.28. 3.28. 4.28. 5.28. 6.28. 7.28. 8.28. 9.28. 10.28. 11.28. 12.28. 13.28. 14.28. 15.28. 16.28. 17.28. 18.28. 19.28. 20.28. 21.28. 22.28. 23.28. 24.28. 25.28. 26.28. 27.28. 28.28. 29.28. 30.28. 31.28. 1.29. 2.29. 3.29. 4.29. 5.29. 6.29. 7.29. 8.29. 9.29. 10.29. 11.29. 12.29. 13.29. 14.29. 15.29. 16.29. 17.29. 18.29. 19.29. 20.29. 21.29. 22.29. 23.29. 24.29. 25.29. 26.29. 27.29. 28.29. 29.29. 30.29. 31.29. 1.30. 2.30. 3.30. 4.30. 5.30. 6.30. 7.30. 8.30. 9.30. 10.30. 11.30. 12.30. 13.30. 14.30. 15.30. 16.30. 17.30. 18.30. 19.30. 20.30. 21.30. 22.30. 23.30. 24.30. 25.30. 26.30. 27.30. 28.30. 29.30. 30.30. 31.30. 1.31. 2.31. 3.31. 4.31. 5.31. 6.31. 7.31. 8.31. 9.31. 10.31. 11.31. 12.31. 13.31. 14.31. 15.31. 16.31. 17.31. 18.31. 19.31. 20.31. 21.31. 22.31. 23.31. 24.31. 25.31. 26.31. 27.31. 28.31. 29.31. 30.31. 31.31.

[Univ. Styp. na ~~akademie~~ na wóz]

→ o 1¹ → Rockefeller-Styp. K, R

Bühler et al. → vox n. M. plan*

→ Remmiger pro akt Woche & Comte

Mayerhofer ✓ für intelligent up on 2nd Rigor
of work

o 1st Rig ✓ "Mayer" & Schweidler

(Exp. Phys., Much ars dr. 1. M)

Enk. ✓ lug < am 1¹ jordan

✓ (y L Camupp)

✓ x Rekt.-Proble. ✓ L m 2¹ Dahr & ✓

✓ VR / Lesniowski & Subski. ✓ < u

Exemplare (50 p) ✓ - ✓ lug ✓

A-Papier 16 - - 6 30 g² & Kottabush 70

20 m \checkmark 402 - 1 dom + A ~ Example.

f² - 60% 17 15 20 21 - Südermann -

just ~ p² in Mostowski and ~ 2² u w

f² - 26 mspson f² u w

III. Südermann 1/25-7 May Dorit. 20

Dubiel. 4 dire $\overset{6}{\checkmark}$ 8 20 - 11 wefma ~

80% Prof. ~ Prag ~ 60 20 - 26 we D - Disk.

✓ Fm. ? 110 1.10 1.10 ~ - - - - - - - - - -

80% 1.10 1.10 1.10 ~ 110 1.10 - - - - - -

ery ~ 10% (polyn ~ e hypostisch) -

1. Christ. Min genstan 10 10 10 (Alle Galgen freien)

W: eine Sieben schwam, die \checkmark 2e (= U 2e),

Fischen we e (~ f)

2. St uol. Phibes.

71

3. Hempel & Typologie (n) Kretschmer

~loc. Jentzsch - Antipode & Kretschmer

ant. ex. n. abn. f. - v. y. p. 1/2 m. v.

v. m. o. g. ~ my. v. - n. v. p. cyclothymia

" 2nd f. 2nd f. e. schizothymia. - " -

v. / Jentzsch - - n. f. h. b. abn. v. -

psych. athlet. Typus } (an^{no} d. „athlet“) -

schizothymia' - C. L. Typus < cyclothymia

l. uol. schizoth. - Kretschmer

(in 1888 u.) - [an German

Menschen] - Goethe Cyclothymia ab R.

Y ^{u. n.} = schizoth. 1. < f. n.

4. Hampel & co Uy (in Brochures - Holland)

(Hampel - Have Assist. of Garrels)

5. Lambert 18 cm. (12 Fr.) "no" ~

18° w R & w t

6. Bol 3 emp. Brenta yes. ~ an

& Westherine & Thordizee

7. Scholz Ms f Lory. (~ j 12 Mefé
yr.)

8. Scholz (1937) ?

Ms f scholz (Feb 1937 1 - 26) 2/

w - j 2 m 22

2. - Df. ~ W. ~~ist~~ ~~die~~ ~~ist~~ ~~der~~ ~ W.

73

[Df. ~ W. ~~ist~~ ~~die~~ ~~ist~~ ~~der~~ ~ W.]
top ^m

Gassier: \sim Disk. \checkmark (diskut. a. M.) \rightarrow für
 $\sqrt{a} \in \mathbb{R}$ $\Leftrightarrow a \in \mathbb{R}^m \wedge \sqrt{a} \in \mathbb{R}^m$ \rightarrow a

(fl. Causal.) \rightarrow $\sqrt{a} \in \mathbb{R}^m \Leftrightarrow \exists b \in \mathbb{R}^m$ $b^2 = a$

D' intuition. $a \sim b \rightarrow \sqrt{a} \sim \sqrt{b}$

no. R. of $\sqrt{a} \sim b$: 1. \Rightarrow 2. \Leftarrow

3. \sim 1. \sim R. \Rightarrow 2. \Leftarrow Positivismus

R. Lucifer's \Rightarrow $\sqrt{a} \sim b$

L. Brentano \rightarrow 1. \sim R. \Rightarrow 2. \Leftarrow (fl. R.)

N. R.) \rightarrow fine. Brentano Reinst. \rightarrow

with $\sqrt{a} \sim \sqrt{b} \Leftrightarrow \exists c \in \mathbb{R}^m$ $c^2 = a \wedge c^2 = b$

Teorie der Substanz - $m = 2 \cdot R_0$, n \neq m

74

Dystryngowana ($A + M$) $\rightarrow R_0 \cancel{\rightarrow} A$

in Brentano yes. ($\alpha K^* \subset 3 \cdot R_0$ se wyrz.

in safe) - $R_0 \circ 1/2$ lub $\delta(1/2) < m$

Twardowski d. \exists circle + prop. M - $\forall x$ L

Brentanowska ist in Kategorienlehre, typ d. $2m$,

My in Psychol (2. Bd) - \rightarrow Russell's Memory

ist \neq prop. ω - My in Psych. go with ω

My \neq prop. ω . Dampt! - \neq Russell's Antin.

\sim $\delta(\omega)$ ist - ω prop. wenn \sim My ω

My \sim em ($\omega \approx \gamma$)

8.I.38 Filsel $\frac{1}{4}5 - \frac{1}{2}8$

75

TG: Norden, Rund, Frisenkell, Verteilung,
Schichten, Südannum, Jukos, 2m?

Rund, weypk, \sqrt{w} M 100-er

\sqrt{w} , mire, der Ziegel aus Hessen

1x \sqrt{w} , ~ a (cf 1-8 Rund) ed "zu"

"Zur W-Ma. 2. wyp, 90% 20018

- rdg - so 2. ob / ~ 0.02 (so in ~

Aspekt °
(ca.)

Mostowski 18.III.1937 $\frac{1}{2}12-1$ (v u)

1. Tarski 20.56-57 \sqrt{p} klo e of k nhef - p sv

(sv 20 K_{2n} = 2²ⁿ) n - wie was k o Lf

l v. Nann. bin dpx - e' p' es g're wa, w 20.57

3. Exploración / suscripción

4. ~~so~~ ~~tasking~~ ~~on~~ ~~the~~ ~~supervise~~ ~

"July 1st - no X, new X, very

Kontakt mit Co. b.

5. Fenster wechselt auf \sqrt{d} Mise

$$w_{\text{up}} = 0.9e^{-\lambda \cdot \text{step}} - 0.1 \quad (12)$$

angle $\alpha = 60^\circ$, 87.5° from

~~6. Bemays 29~~ 0 Central grove 1/2 km SW

m → 9 Nov Paris

6. Bernays 29 apr 26 $\sqrt{2}$ 1/2 ~ 100 c

если $x_1 \in \text{ker } (f_L)$ и

$$(M_{\mathrm{vir}} \approx 10^{12} M_{\odot})$$

7. 9th MP 2 Gaukra in der (p) Dne.

77

Tanski 2 ~ Krasnoyarsk 1938

8 - 12 km W 1500 m or ✓

H. Pohlert 15.V.1938

✓ 1932 V 200 N.S. (R. V. J. S. u. hifgr)

1h (u) ✓ V 1200 - ✓ 1932 N. 1000 V 200

✓ 18 h mkm - ✓ 15 h long - not been seen

✓ 15 h 2 ap - ✓ ~ ✓ 15 h u. Polit. ~ IX (c)

(22°) ✓ 20/3 (new w. sing. b - op)

✓ Schönerer (+1917). ✓ 1938 (p) Wolf re

✓ 16" 2000 m. ✓ 16" not by 2000 m - m -

20 m. Krasnoyarsk. Schulz 1938 20 m

✓ 20 m. 20 m. - 20 m. by 20 m - Affairs

~~✓ 20 m. (Michael Wolf) - ✓ 20 m. 1. Antisem.~~

✓ 20 m. 3. 20 m. - 20 m. 20 m. 20 m.

- i. $\Delta 1923$ 1923 - 1922) - end of Kittel
 'the first [series], they, not - 0.4 - 20°
 20° on Earth - 8° - 6° - or on other "m" - Brux
 (France) in + n 10 ~ 70 - 2° (R. Milder year in
 2d (Brux)] TR inform. she - MR 2nd 1923
 ~ 2nd 1923 - R. in P. & L. v. to b no big. when &
 8 cm off. 10 min. R. m. 8° C. R. C. 10 - a
 20°. 1923 - 20° - ap. R. 10 - R. 21
 ~ 20° 1923 not sp. (n°. 12) - in 10.
 6° sd s - n. x. sd saw. 8 21° - a y. 20 - 4°
 1. in n. off. of 1923 (2nd 1923 - Brux)
 2. DV or 62° (95.12 h.) on n. - N. 21°
 & ~ 20° 1923 - 20° n. pub. in the nat. of n.
 8 1923 - 1923 1923 - R. v. n. n.
 & 20° 1923 - 20° 1923 - R. v. n. n. 20°

abuse, sun (1982) 102 pp. 100

M_{\odot} (galaxy) = $2 \times 10^{11} M_{\odot}$ - mass

$\Delta M_{\odot} \approx 10^2$ (¹ Mag. increase) due to Robert

$\Delta M_{\odot} \approx 10^2$ (¹ Mag. increase) due to Robert

- a compact - regular point. in a loop

Luminosity γ ~~is~~ mass $\propto \rho \cdot r^3$

$\gamma \approx M_{\odot} \approx 10^2 - \approx 10^3 M_{\odot} \approx 2000 M_{\odot}$

$\gamma \approx 10^2$ in 2 Mon. $\approx 10^3$ in 1 - 2 days

then $\gamma \approx 10^3$ (¹ Mag. increase) in 1

1 day $\approx 10^2$

Amerika

80

Vulturus F. tr. ♂ Sternack platz 9

[Fe 23]

26. (X) 37 Sonnenherbst. Stolzalpe (Stm)

Progr. 1. G. pr. ~ Rauens? (v. W. G.)?

✓ m 26 13

]