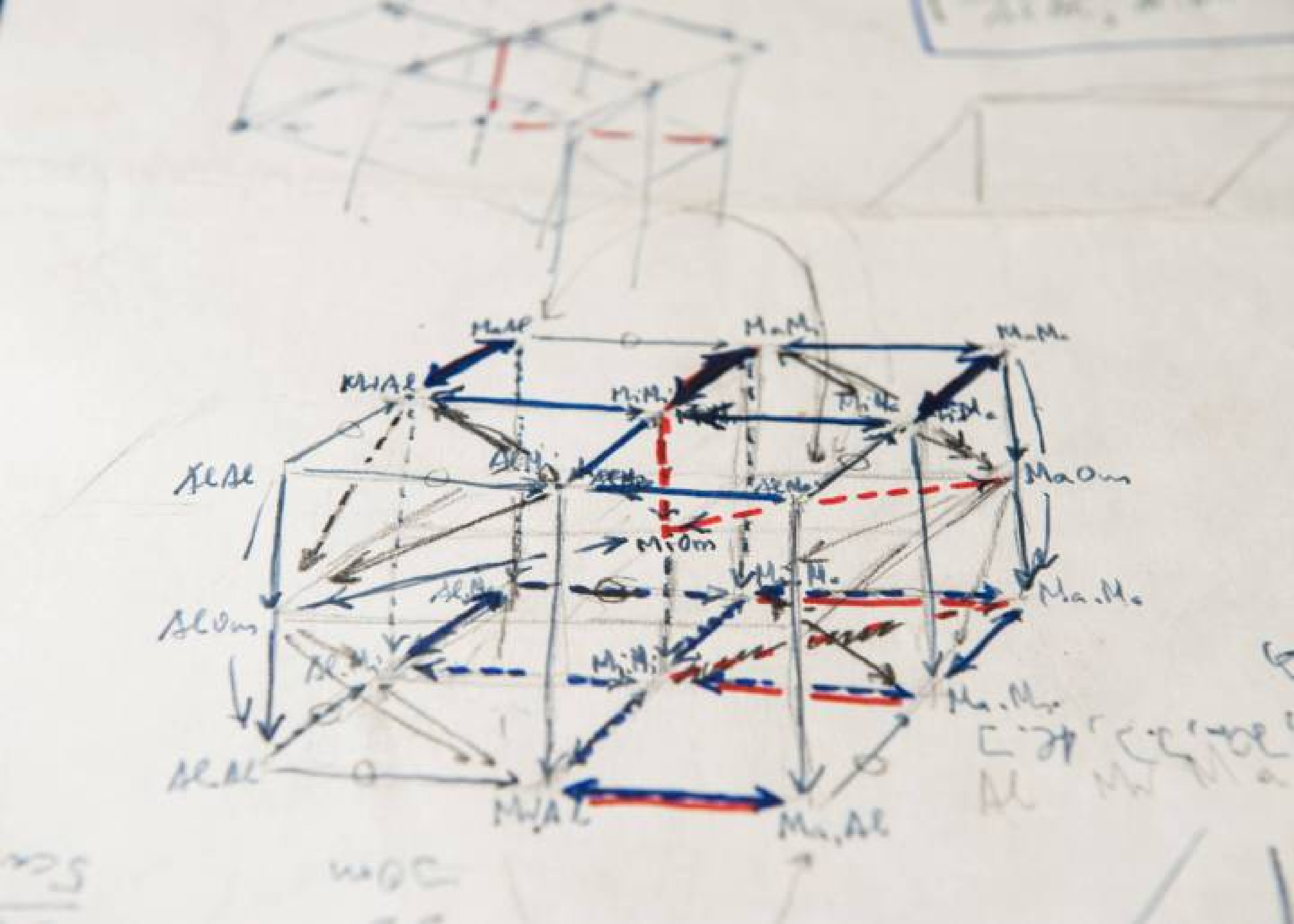
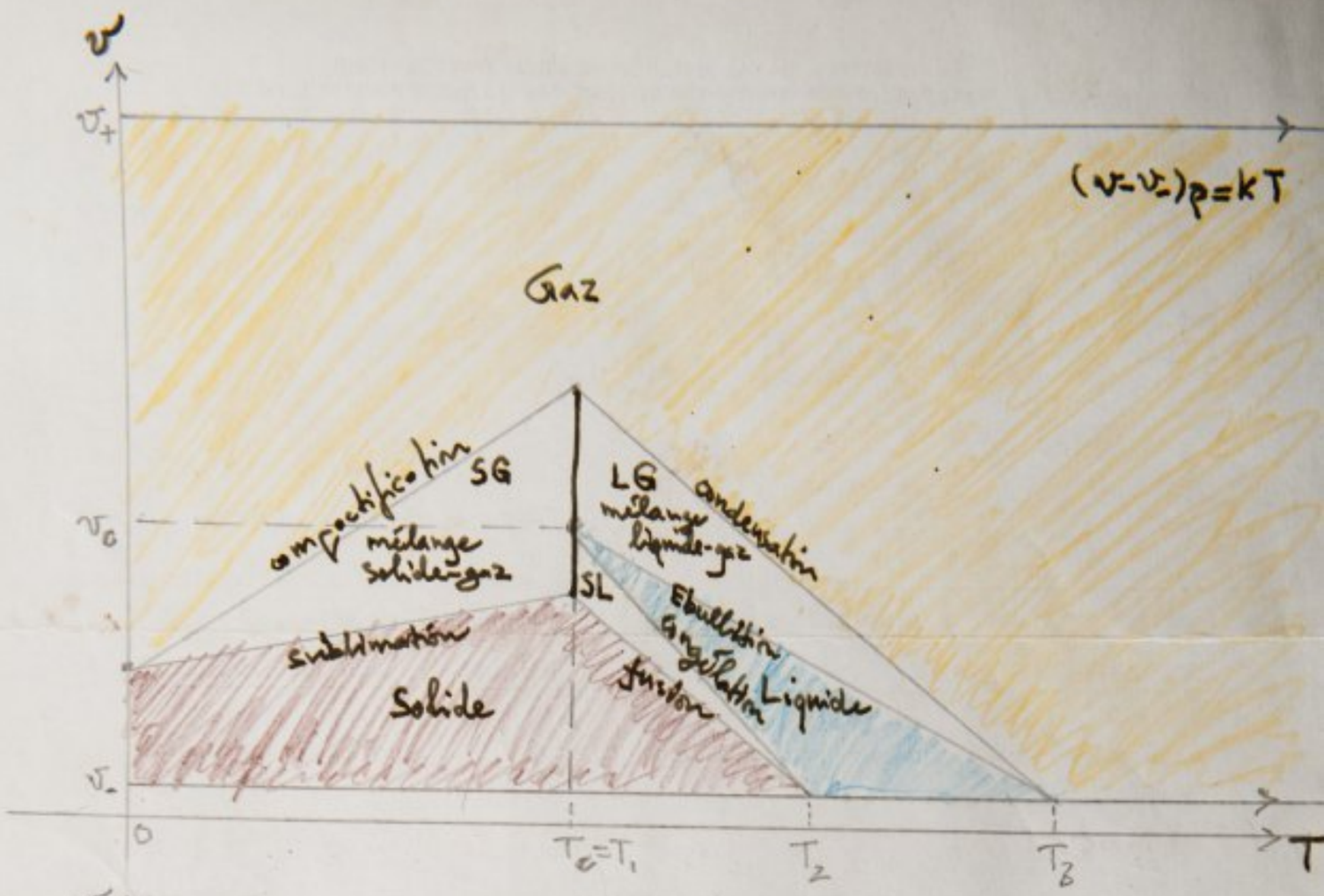
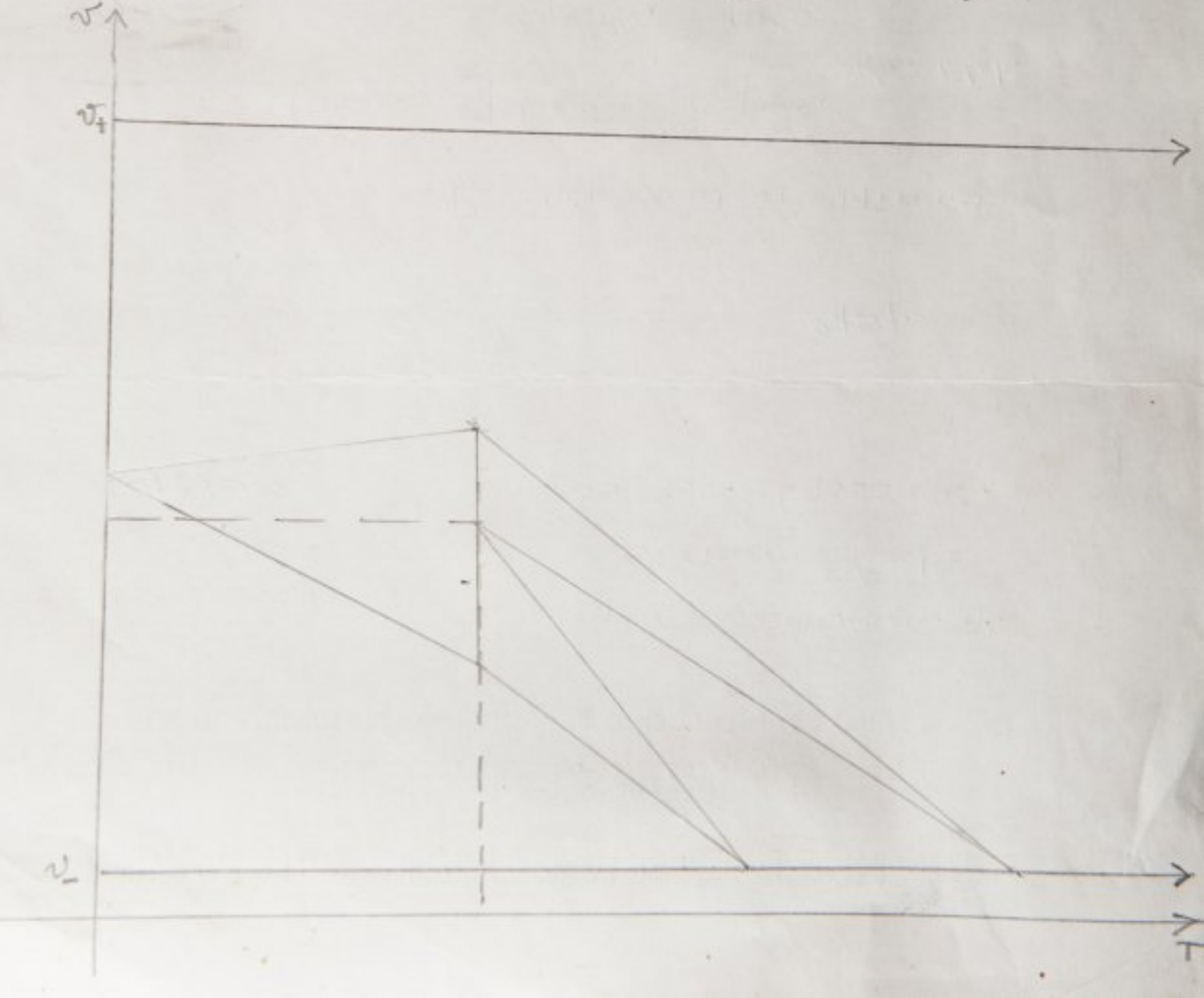
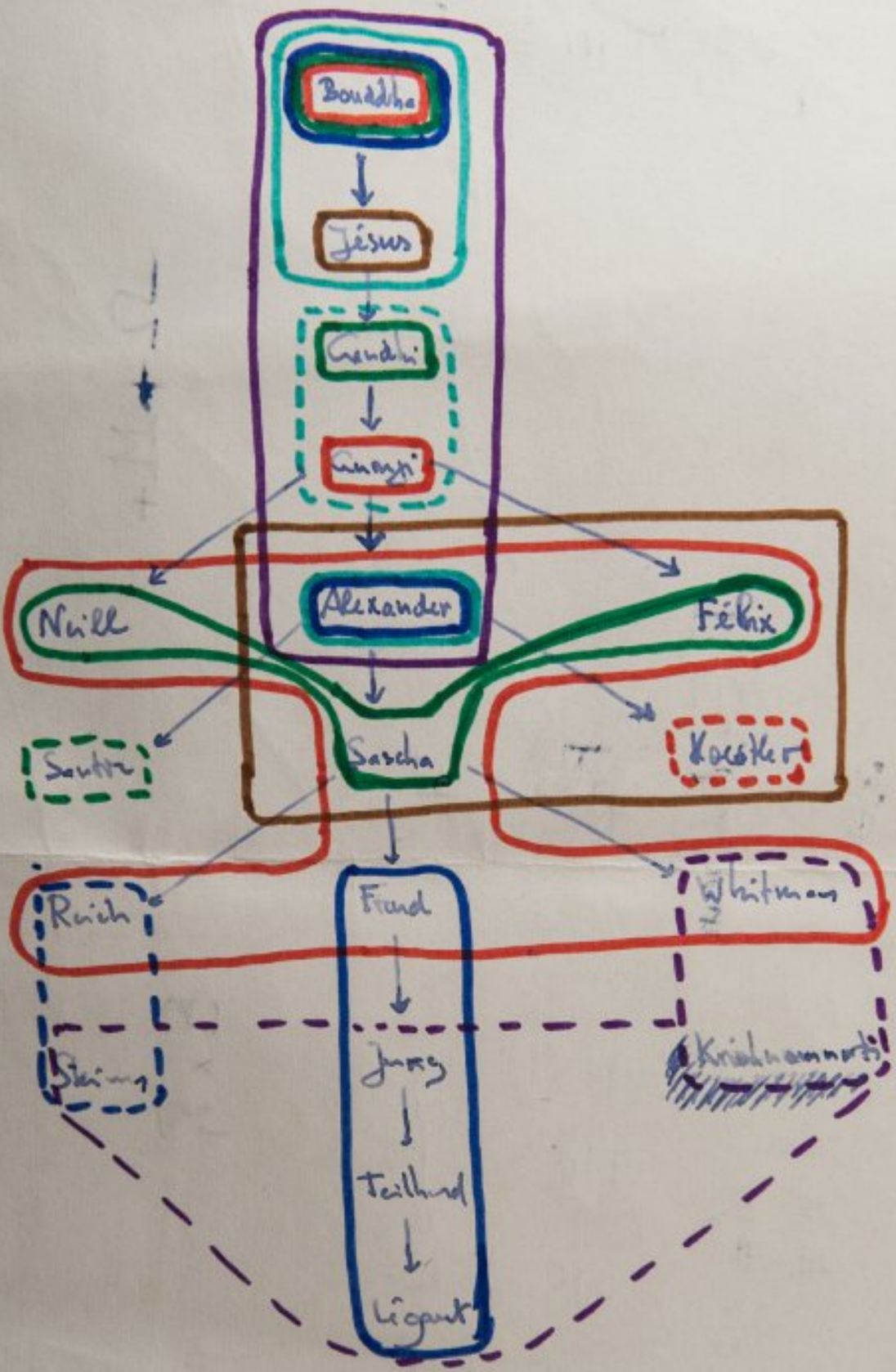

Al Al
Al Om
Mi Om
Ma Om
Mi Al
Ma Al


v
v_+
v_0
v_-
0
$T_c = T_1$
T_2
T_3
T
$(v-v_-)p=kT$
Gaz
compactification
SG
mélange solide-gaz
LG
mélange liquide-gaz
condensation
SL
sublimation
Solide
fusion
Ebullition
Gazéification
Liquide


v
v_+
v_-
T


Bouddha
Jésus
Gandhi
Krishnamurti
Neill
Alexander
Félix
Sartre
Sascha
Koestler
Reich
Freud
Whitman
Skinner
Jung
Krishnamurti
Teilhard
Ligault

24.5 ** 14.08.42 (!)! Köhler Walther

456 Koppelmann | Henri <24 05.09.10 Coburg [id] A
457 Koppelmann [2e] Henriette 22 10.01.20 Siedlce F
458 Kopczyk [4e] Helene <12 02.10.30 Paris F
!!! 459 Koppel Edmond 17 26.08.28 Paris F
!! 460 Koppel Suzy <48 17.12.94 Altona [Hamburg] A
! 461 Koppel [3e] Leo 20 17.07.22 Trittenheim [it] A
!!! 462 Koppel geb Nussbaum Lina 52 22.06.90 Homburg [it] A
* 31.08.42 46 30.05.96 Mellberg [it] A
!!! 07.09.42 Koppel Elie sac — — — A
30.5 Sigismund <52 18.12.90 Trittenheim [it] A

463 Koppel [4e] ** Georges
464 Kotenblum * Suzanne <30 24.11.12 Vienne Apa
465 Korenbajer Suzanne 8 14.07.34 Paris F
466 Korkes *** Arthur 11 30.05.31 Paris F
* 21.08.42 Korenblum Esther <40 18.10.02 Lemberg F
" Radmil <48 08.12.94 Varsovie P
" Annette 15 15.05.27 " Ind
26.08.42 ** 28.08.42 ? Korenblum Koppel David Richard <5 28.08.36 Paris Ind
*** 04.09.42 Korkes Hatern 26 81 10.06.11 Nowingen F
31.5 467 Korn * Rachel <56 09.10.86 Lemberg A Div
468 Korn [2e] Simone 14 04.08.32 Paris F
469 Kornfeld [1e] ** Meilech 4 22.01.38 " F
? 470 Kornitzer [1e] Hugo 39 17.04.03 Cracovie E P
* 12.08.42 ? Korn Josef <49 30.11.93 Vienne P Aut
21.08.42 † " Isak 53 17.04.89 Jaworow Aut
28.08.42 ? " Abrahams 56 01.01.86 Dzialoszyn? Ind
? " Friedrich 31 25.04.11 Aut
02.09.42 ? " Michel 23 27.03.19 Vienne Aut
? " Chana 45 11.02.97 Aut
" Rosa 35 01.01.07 Varsovie P
" Nico <35 27.11.07 Aut
" Ginette 11 17.02.31 Paris F
04.09.42 " Jacob 4 04.04.38 " F
07.09.42 " Elias sac <57 17.08.85 Kotzman! Div
** 19.08.42 Kornfeld Alice — — — —
" Brucha <7 10.12.35 Paris F
28.08.42 " Helene 13 08.08.29 Dabrowa P
" Anna 7 08.08.35 Paris Apa
" Simon 4 11.04.38 " Apa
02.09.42 " Suzanne <4 25.12.38 " Apa
" Ginette <15 09.12.27 Paris F
3 22.02.39 " F
3.6 ? 471 Kowalski [4e] * Louis <42 11.10.00 Bitem [khkkn??] A
472 Krakowski | ** Samuel <11 12.11.31 Paris F
473 Krakowski [7e] Georges 7 24.08.35 " F
474 Krawielski [1e] Orane <8 26.09.39 Paris F
475 Kranzenblum Maurice <9 30.08.33 Paris F
* 28.08.42 Kowalski Maurice <42 11.12.00 Wloclawek P
** 31.08.42 Krakowski Lea sac ? ? ? P
" Ethel Zysman
04.09.42 " Basia <40 25.12.02 Baulock? P
" Koszka <33 30.03.09 Varsovie P
" Szulim 39 20.07.03 Opatow P

K.R. 476 Kraemer | Berthe 15 29.01.26 Paris F
477 Kraemer Anna 16 [illegible].26 " F
478 Kraemer [4e] Jeannette 9 09.07.33 " F
479 Krotenberg * Abram 12 19.01.30 Varsovie P
[Krol. Kronenberg]
* 21.08.42 Kronenberg Helene 13 10.04.29 [illegible] P
" Rose <10 24.11.32 Paris P
Kolenberg Chaja 44 — — 98 Nowogrodek P
" Norbert 12 22.04.30 Paris F
?.6 480 Krystal | Israel 10 — — 32 Paris F
481 Krystal Alexandre 6 — — 36 " F
482 Krystal [1e] Perla 37 — — 05 Radom P
483 Kühn geb Wertheim A Hedwig 57 23.02.85 Worms [Karlsruhe] A(G)
!! 484 Kühn Rudolf <55 05.11.86 Rastatt [Mannheim] A(G)
(!)!! 485 Kühn Werner 23 08.03.18 Karlsruhe A
(!)! 486 Kühn [1e 3/4] Günther-Leo 20 08.11.22 Karlsruhe [it] A(G)
* 11.08.42 (!)!! Kühn Maria-Therese <57 25.12.85 Kaiserslautern [it] A(G)
! Kühn Otto <53 17.10.88 [illegible]heim [it] A(G)
12.08.42 !!! " Alma <51 20.09.91 Ilvesheim [it] A(G)
14.08.42 !! " Ernst <58 24.09.92 Mannheim [it] A(G)
!! " Gerda geb Wolf <45 15.09.97 " [it] A(G)
!! " Babette-Berbera 60 05.04.82 Hochsheim [K...] A(G)
!! " Max-Wilhelm 20 15.10.22 [illegible] ?
25.08.42 " David 32 03.05.10 Lodz A
02.09.42 ? " Gerard 18 23.07.24 ? A(G)
04.09.42 ! " Lucie g. Seligmann 57 27.01.85 Homburg [Heidelberg] A(G)
07.09.42 !!! " Gertrude <41 20.10.01 Mannheim [it] A(G)
[9.5] Autour "Kühn" ou "Kuhn" relevés dans Gedenkbuch BE:
Kühn Adolf 81 29.11.61 Ilvesheim [it] A(G)
" Albert "Todesdatum 24.11.1942" <62 19.08.80 Pforzheim [Karlsruhe] A(G)
"Todesdatum: 05.05.1942 Porajow?"
" Henriette (g. Bakofen?) 19.11.65 Rastatt [Mannheim] A(G)
"Todesdatum: 24.12.1942, Rivesaltes"
(!) " Johanna (g. Kahn) <55 04.11.87 Kippenheim [Mannheim] A(G)
"11.03.1941 Rivesaltes, 04.09.42 Drancy, 11.09.1942 Auschwitz"
Todesdatum [!!] 31.12.1942 Auschwitz"
" Max 55 16.02.87 Ilvesheim [Mannheim] A(G)
"Todesdatum [??]: 02.01.1945"
" Rosa (g. Kaufmann) <60 25.10.1872 Eichstetten [Mannh.] A(G)
"Deportation: 1940 Nöé. Todesdatum [?] 31.05.1943"
!! " Wilhelm-Samuel 55 22.03.87 Ilvesheim [Mannh.] A(G)
"11.09.1942 Auschwitz"
Kühn Moritz-Moses <87 02.10.55 Schornsheim [Kaiserslautern] A(G)
"Todesdatum [??] 04.12.1940 Gurs"
12.6 487 Kunstadt [2e] Adolf <53 01.09.89 Vienne Apa
488 Kuperman | ** Marguerite 5 05.07.37 Paris F
489 Kuperman [4e] Josef <12 04.11.30 " F
490 Kurz | * Raymond <10 12.12.32 Paris F
491 Kurz Sarah 14 11.02.28 " F
[Kurz: 2 ...]
(6) * 10.08.42 !! Kurz Sigmund 53 20.05.89 Gailingen [it] A(G)
(!)!! " Paula (g. Weil) <46 23.11.96 Eichstetten [it] A(G)
04.09.42 " Dulius? sac — —

p. 386 (5.2.)

98. Siniavski — un "écrivain" sans honneur (A)-(D) [(B) L'"écrivain" sans honneur + réception "Une voix dans le choeur" et "Soljenitsyne et la [illegible] secrète" d'O. Carlisle (C) chute de Siniavski dès 1947 ou 48 (D) "Dans les [illegible] des [illegible] de la critique stalinienne"]

99. Le livre d'Olga Vadimovna Carlisle : un témoignage irremplaçable (A)-(D) [(D) cynisme effronté de Soljenitsyne vis-à-vis de la condamnation de Siniavski et de Daniel (14.2.75 [E])]

100. La chute de Soljenitsyne-Moyen (A)-(E) [(D) les deux hivers esthoniens 65/66, 66/67 (E) la chute le 7 juin 1966]

101. La chute de Monne-Moyen (A)-(D) [(A) le ange-sécrétique (B) Dr Onlième "on va vous guérir..." (C) chute Monne-Moyen (D) 2ème lettre de Solange + (A) plus de Nirvana [illegible], tout [illegible] servant en une [illegible] (cf p. 401 b)]

102. Tout changement durant l'Aeon tragique continue au moins un Aeon entier à la durée de l'Ère (A)(B)(C) [(B) durée de l'Ère jeune (C) les 1000 [illegible] du chercheur]

103. "Une merveilleuse petite datcha aux bords de l'Istra" (ou: l'écrivain et le champion) (A)(B)(C) [(A) 12 thèmes pour deux chapitres VIII, IX]

104. Les plaisirs-sécrétique et la "voie héroïque" (A)(B)(C) [(A) sécrétique et ange-Dr Vies (B) pas de privilèges pour le Rédempteur! (C) plaisirs-sécrétique et voie héroïque [+ "La condition inhumaine" de J. Margolina (cf (B)) + lettre Solange (cf (C))]

105. Unité génétique pour acteurs partiels (et autres idées en vrac) (A)-(D) sécrétique et lecture (B) 1. Unité génétique ... 2. Destin posthume d'une victime [illegible] 3. Jules Margolina très grand 4. "Mystère Soljenitsyne" 5. lettre à Etra ?]

106. Seize progressions-connaissance (pour dix semaines-shamanique) (A)-(C) ["liste la comique" (C) 1.-16. (423) ([illegible]

107. État de l'art - recherche dans le communautés ([illegible]), et le "sublime de l'Ère" (A)-(D) [(B) [illegible] "liste la comique" (cf n° 106 (C)) (D) [illegible] 10 (27) [illegible] Thoreau, [illegible] Socrate, Eckhart]

108. Les nouveaux disciples et les destins doublement rédempteurs des [illegible], Paul et Luther (A)-(D) Reg 19.8.04, Tr (21) (p. 401 b) [illegible] Il est dit:

109. L'Ascension recherchée de la communauté [illegible] progression et [illegible] (A)-(E) [(D) les justes rédempteurs [illegible] nous sont "frères et émules" des [illegible], comme "Enseignants" [illegible] rédempteurs communs (E) Le rôle du Disciple-rédempteur [illegible] extrême-[illegible]"] [illegible] indiscutés"! — où les nouveaux [illegible] depuis.

110. Nous sommes tous des [illegible] (A)-(G) [(A) pas de viol [illegible] "Comité des Plus Rédempteurs" [illegible] le 7.1.2000 (B)-(E) rôle de Mumford et du [illegible] mathématiciens! (C) règle de solidarité [illegible] liste [illegible] (D) tout "vrai mathématicien" [illegible] Bourbaki p. 446 (G) la danse-Ubu est une

$L = 56 = 2^3.7$ ("cycle lunaire")
$S \overset{\text{def}}{=} 5.3^6 = 3645$ ("Soleil - Moisson") d'où

$LS = 2^3.3^6.5.7 = \exp(L,S) = 28 \times 72 \times 90 = 204\,120$ "Lune-Soleil"

On a

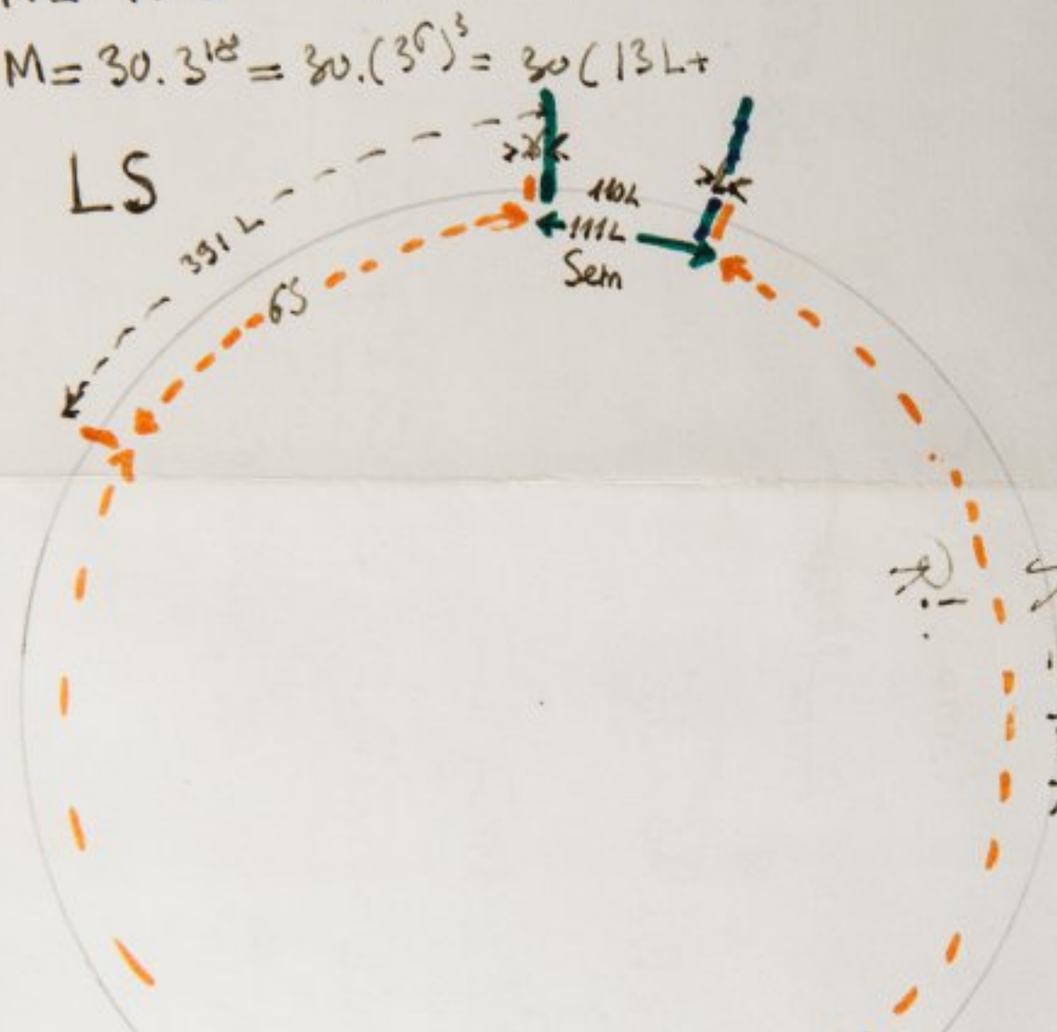
$3^6 - 1 = (3^3-1)(3^3+1) = 26.28 = 13.56 = 13L$ soit

$3^6 = 13L + 1$ d'où $S = 5.3^6 = 65L + 1$ comme $65 = 3+9$

$S = L^2 + 9L + 1$

$M \overset{\text{def}}{=} 10.3^{19}$ (Moisson) donc

$M = 30.3^{18} = 30.(3^6)^3 = 30(13L+$



$k = 2.3.13.73.10$
$= 56940$

$S = 5.3^6 = 3645$ ("Solder-Moisson") d'où

$LS = 2^3.3^6.5.7 = \text{ppcm}(L,S) = 28 \times 7290 = 204\,120$ "Lune-Solder"

On a

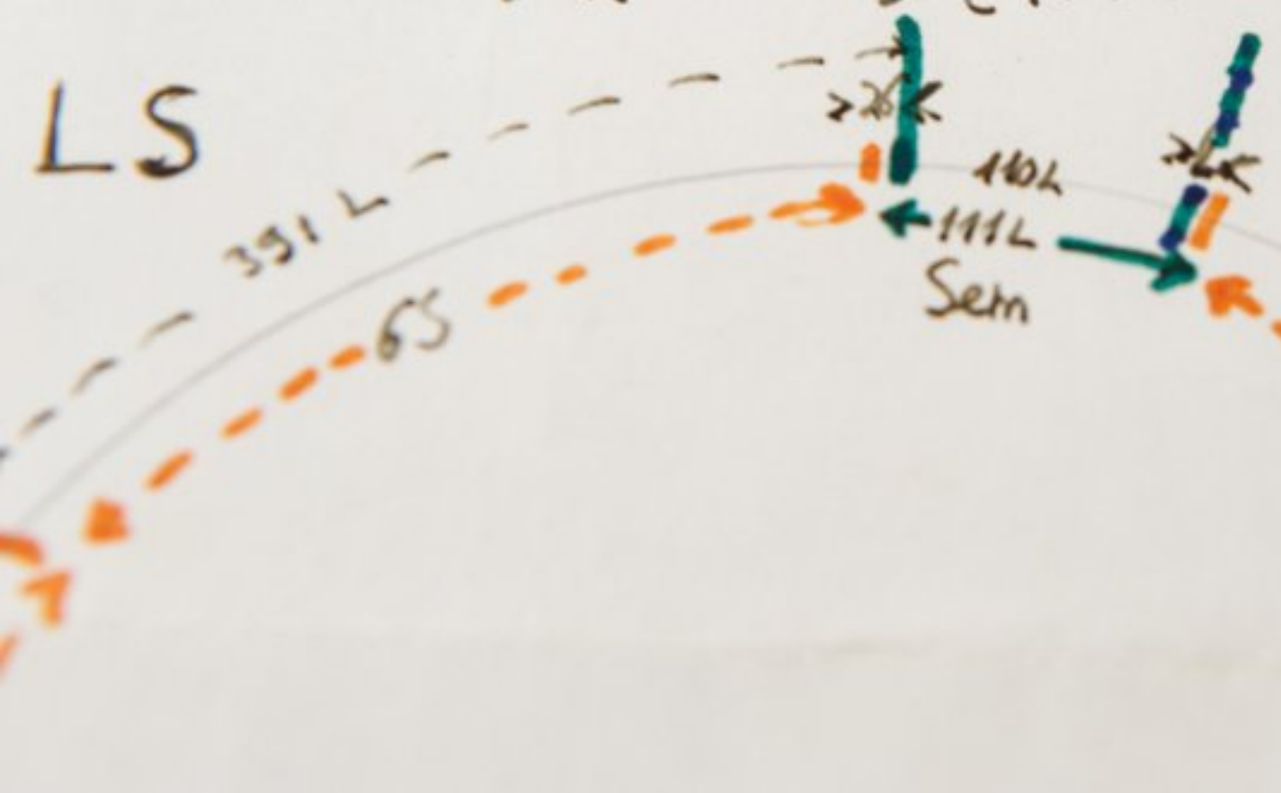
$3^6 - 1 = (3^3-1)(3^3+1) = 26.28 = 13.56 = 13k$ soit

$3^6 = 13k + 1$ d'où $S = 5.3^6 = 65k + 1$ et comme $65 = 3+$

$S = k^2 + 9k + 1$

$M \overset{\text{def}}{=} 10.3^{19}$ (Moisson) donc

$M = 30.3^{18} = 30.(3^6)^3 = 30(13L+$



$k = 2.3.13.73.10$
$= 56940$

... en X. ... (... s)

X_0, dans

...singularités

...composantes supersingulières"

...ts qui sont d'ordre

...d'ordre 4.

...supersingularités ...
...formelles

...ites ci-dessus d'une

...ceux-ci comme arêtes

... sous-stables ... singuliers,

...stables exceptionnels.

...st à les divisions ...

...s qui ont des ... les

... possible), savoir

...codimension 1, et plus

... les arcs de transition

... les plus proches). Ainsi,

...singularité F correspondent

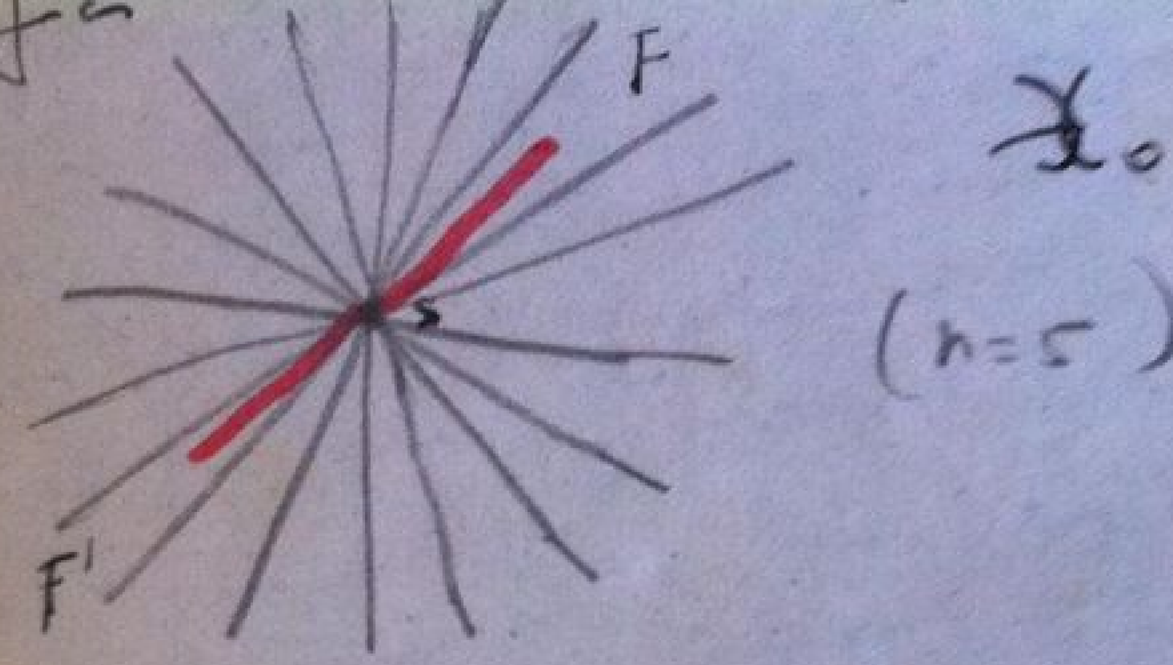
...gulation donnée, vont

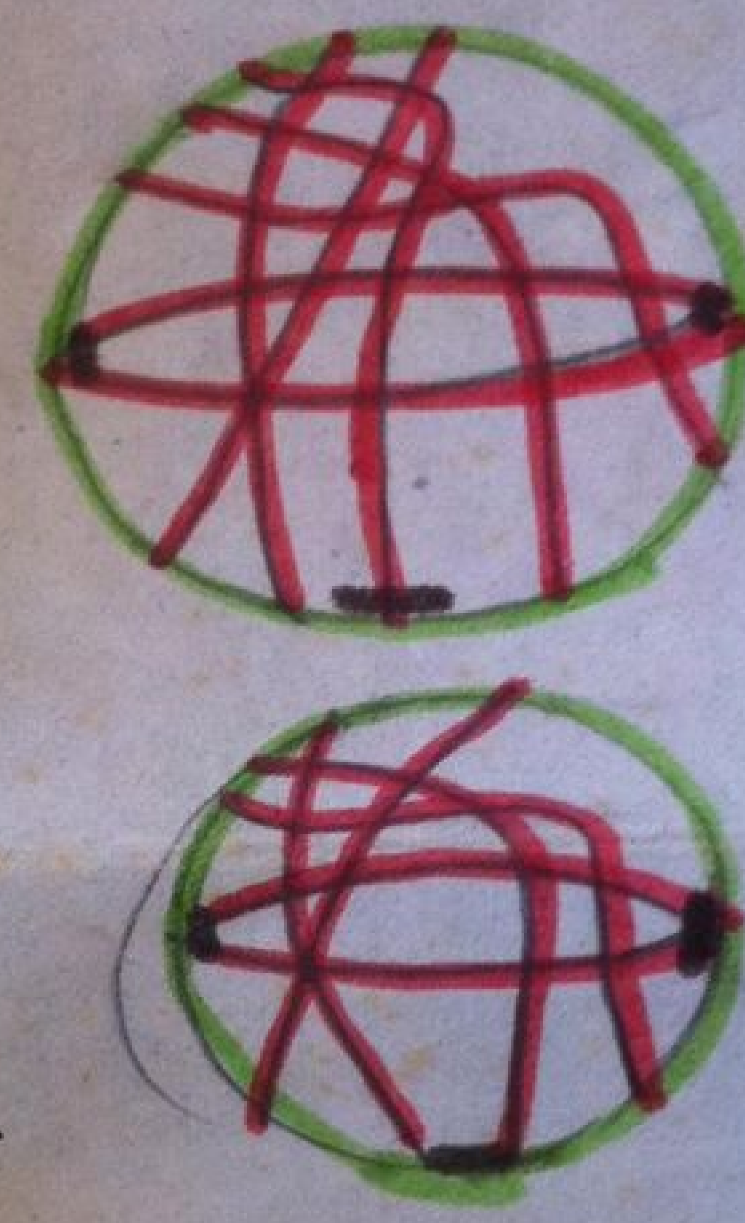
... de longueur combin...

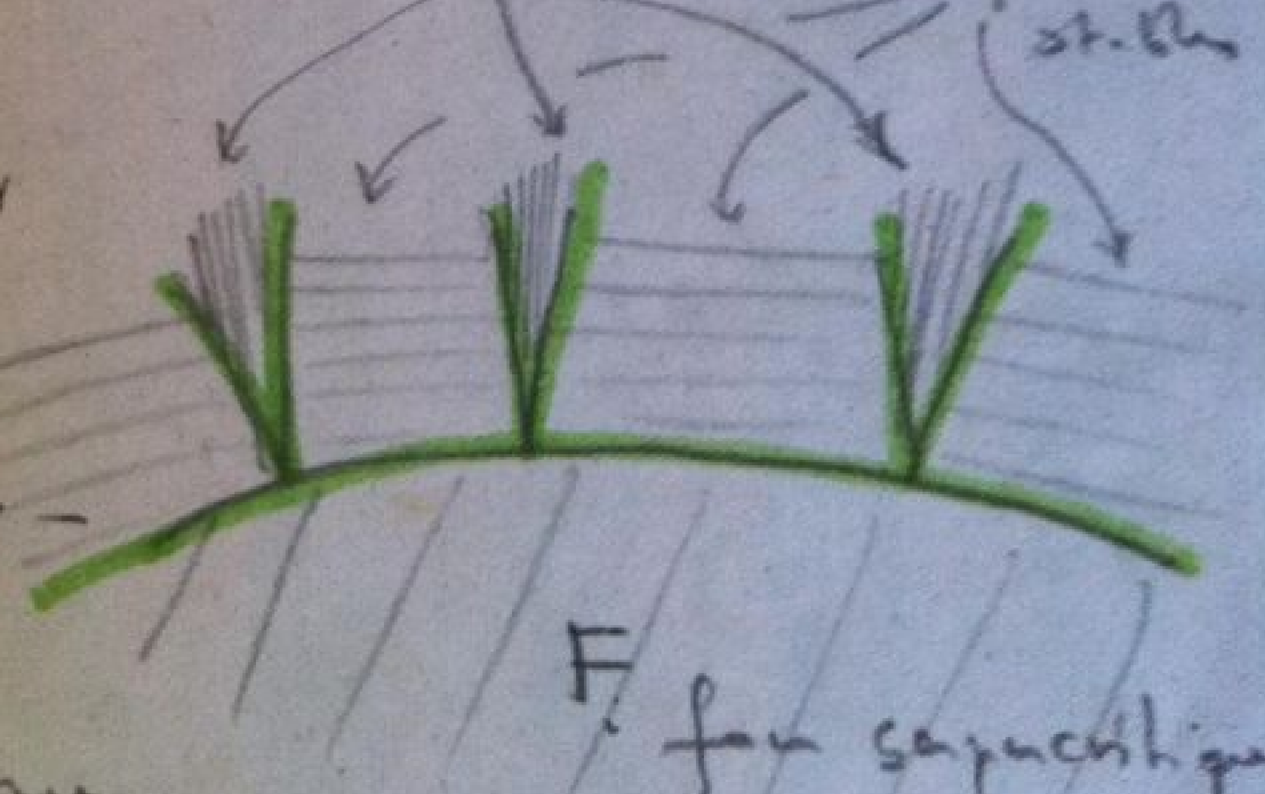
...) faces correspondant aux

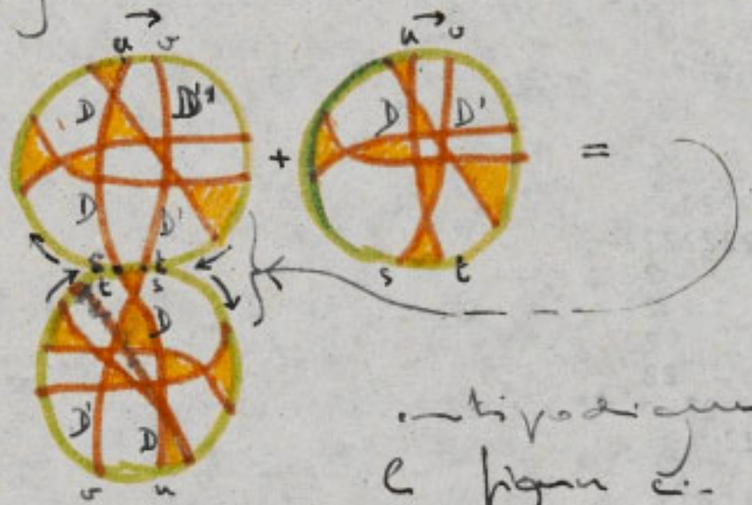
sous-stables proches, sans

... stables proches,

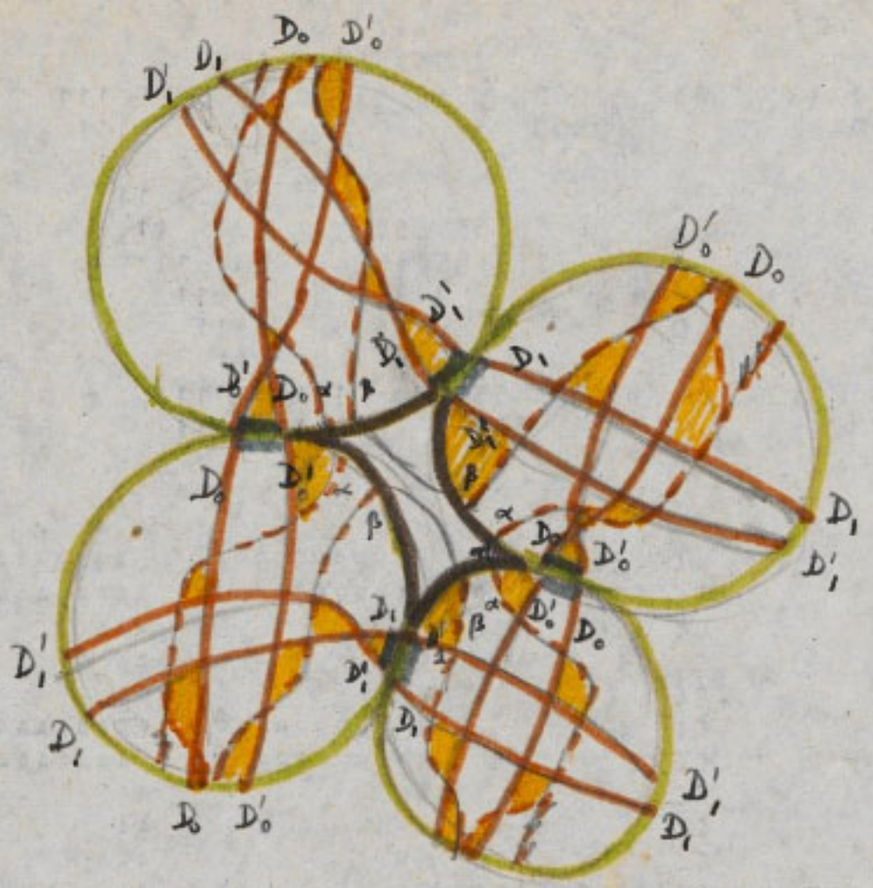






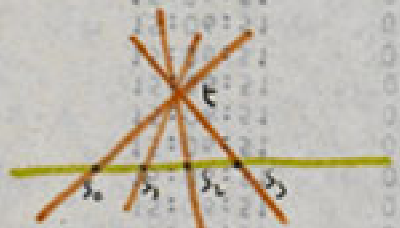

u
v
D
D'
+
=
s
t

D'
D

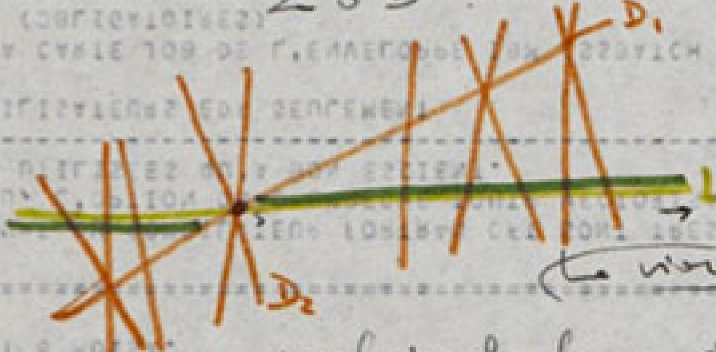

D₀
D'₀
D₁
D'₁
α
β

les D[illegible]:

c) Toutes les s∈σ [illegible] [illegible] les s. extrêmes) n'intervient que [illegible] des [illegible] généralisation, mais que revient au [illegible], ne sont pas [illegible] [illegible] S et Σ.

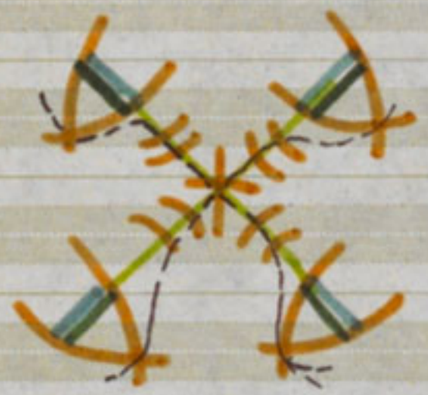


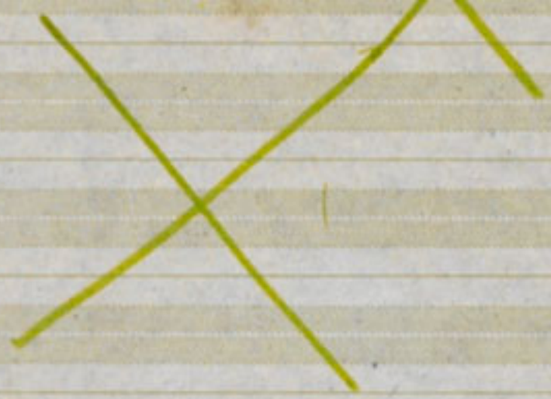
Soient ces conditions [illegible] supposons [illegible] pour dans le système Σ non trivial, alors il existe pour s∈σ un unique [illegible] d'extrémités (t,s), et pour s,s'∈σ adjacents, un unique triangle de sommets t,s,s'. La [illegible] de ces triangles [illegible] triangle de spécialisation. Le bord, qui est l'union [illegible]



[illegible] correspondant aux [illegible] de $\Sigma \circ D$ admet X D comme [illegible] et [illegible] les sommets des cordes [illegible] de Σ, [illegible] L [illegible] extrémités [illegible] [illegible]

[illegible] L est un arc [illegible] $\partial\Delta = D$ qui est un des deux arcs extrêmes [illegible] par la relation d'équivalence [illegible] définie par s [illegible] spécialisation ordinaire car les extrémités [illegible] D_1 et on voit [illegible] [illegible] ordinaires aucun arc de spécialisation ni d'une des généralisations

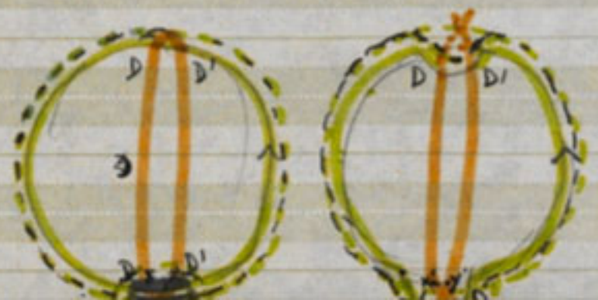


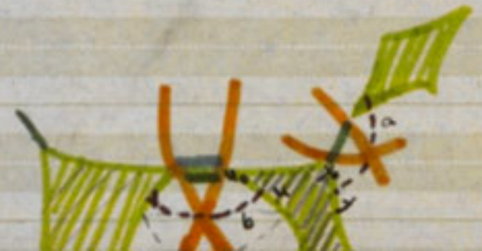


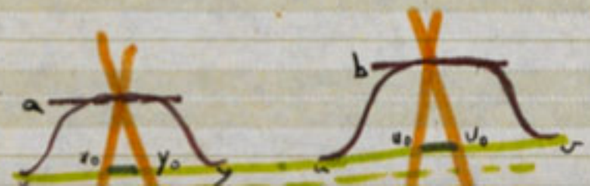
```
 GGGGGGGGGG    UU      UU  TTTTTTTTTTTT   SSSSSSSSS
GGGGGGGGGGGG   UU      UU  TTTTTTTTTTTT  SSSSSSSSSSS
GG        GG   UU      UU      TT        SS       SS
GG             UU      UU      TT        SS
GG             UU      UU      TT        SSS
GG             UU      UU      TT         SSSSSSSS
GG     GGGGG   UU      UU      TT          SSSSSSSS
GG     GGGGG   UU      UU      TT                SSS
GG       GG    UU      UU      TT                 SS
GG       GG    UU      UU      TT        SS       SS
GGGGGGGGGGGG   UUUUUUUUUUUU     TT        SSSSSSSSSSS
 GGGGGGGGGG     UUUUUUUUUU      TT         SSSSSSSSS
```

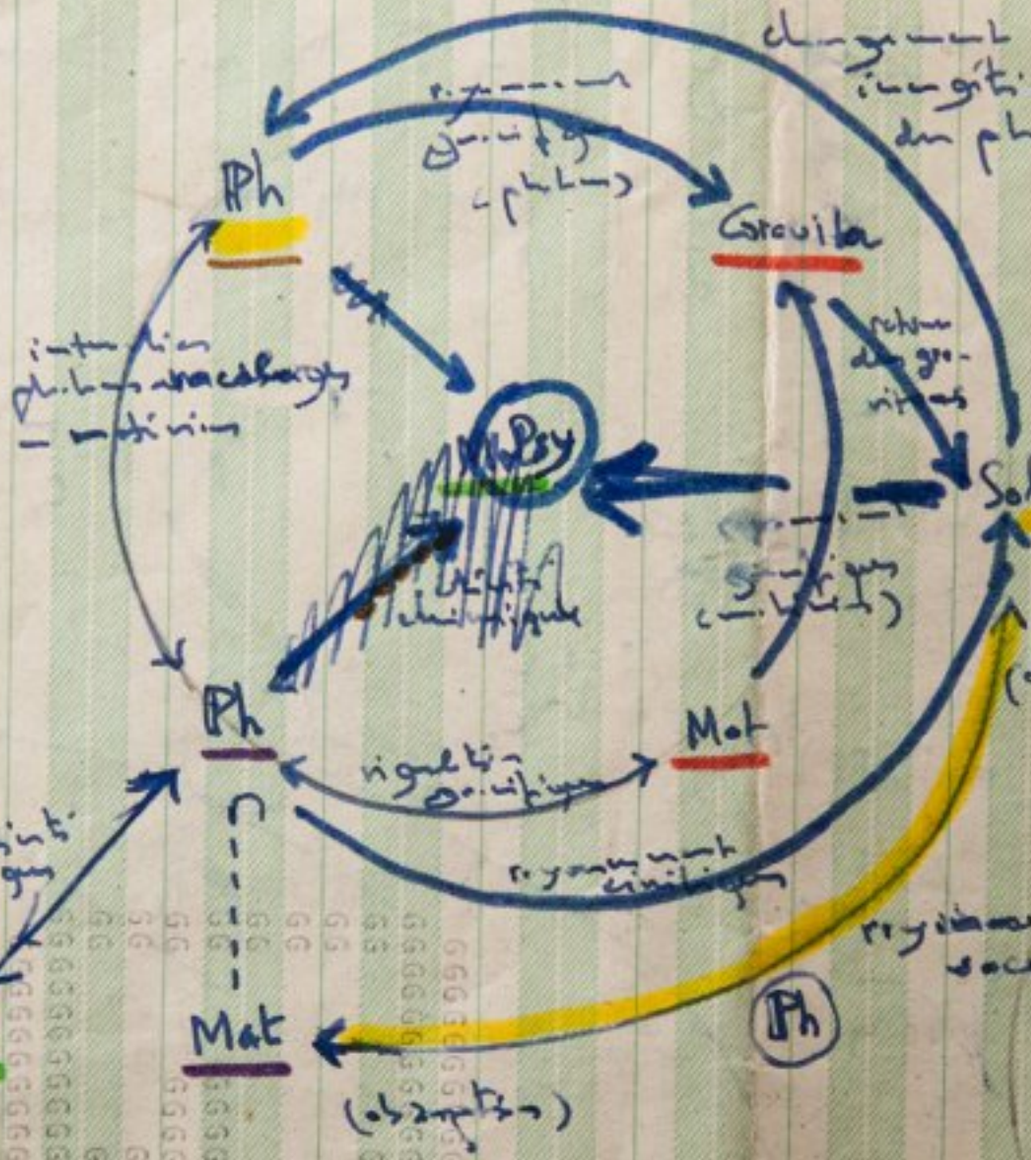
```
****P  END  STC  108  GUTS
****P  END  STC  108  GUTS
****P  END  STC  108  GUTS
****P  END  STC  108  GUTS
****P  END  STC  108  GUTS
****P  END  STC  108  GUTS
```

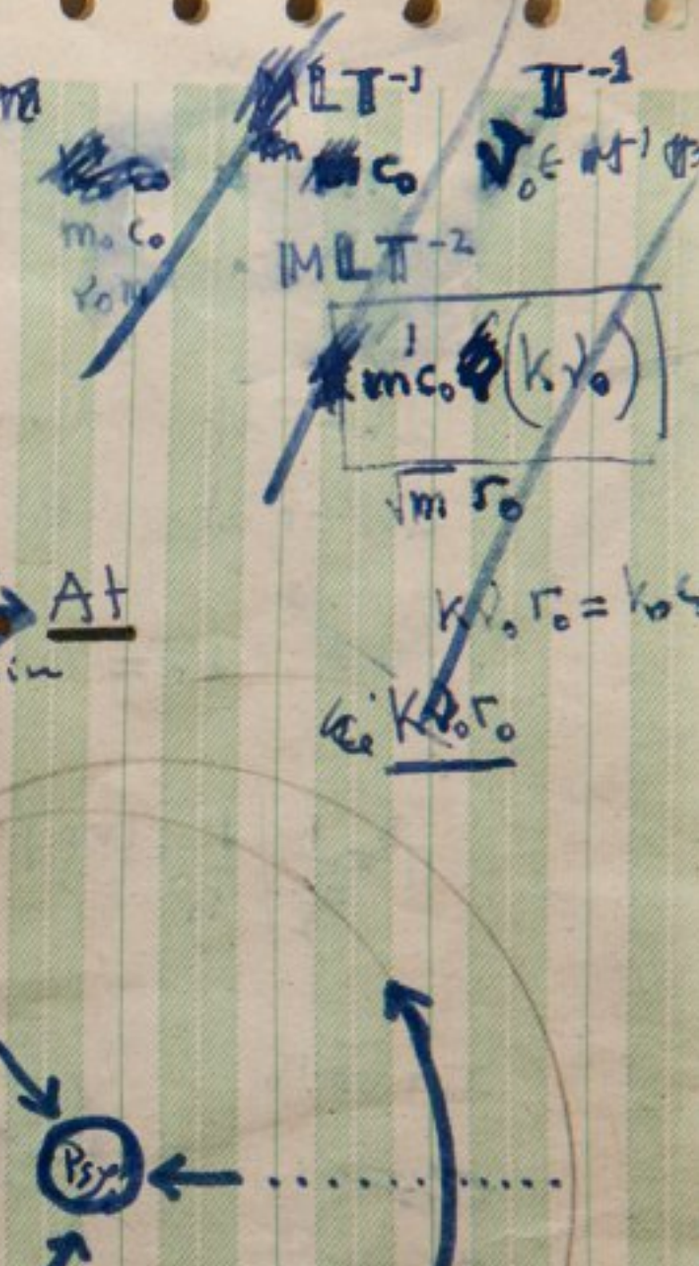
```
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
ROOM    4.07.01 PM 16 AUG 82  R6.PR1  SYS JES2  STC  108  END  P****
```

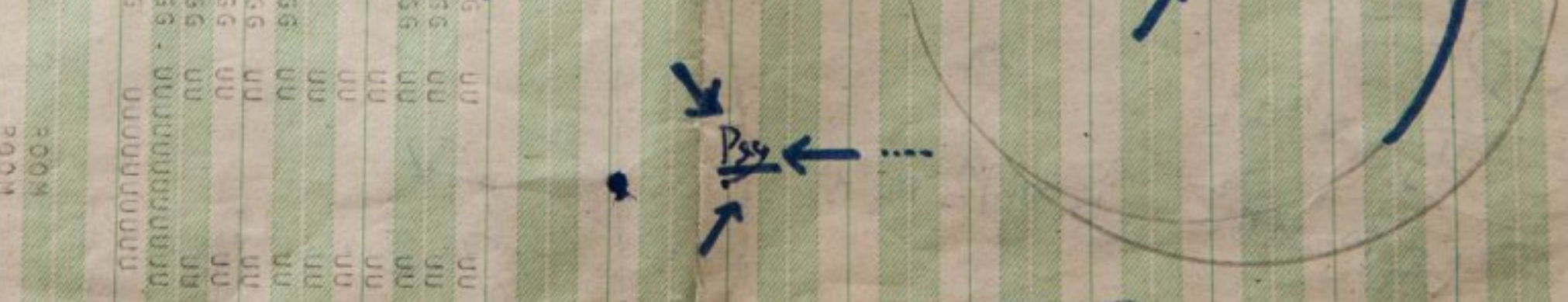


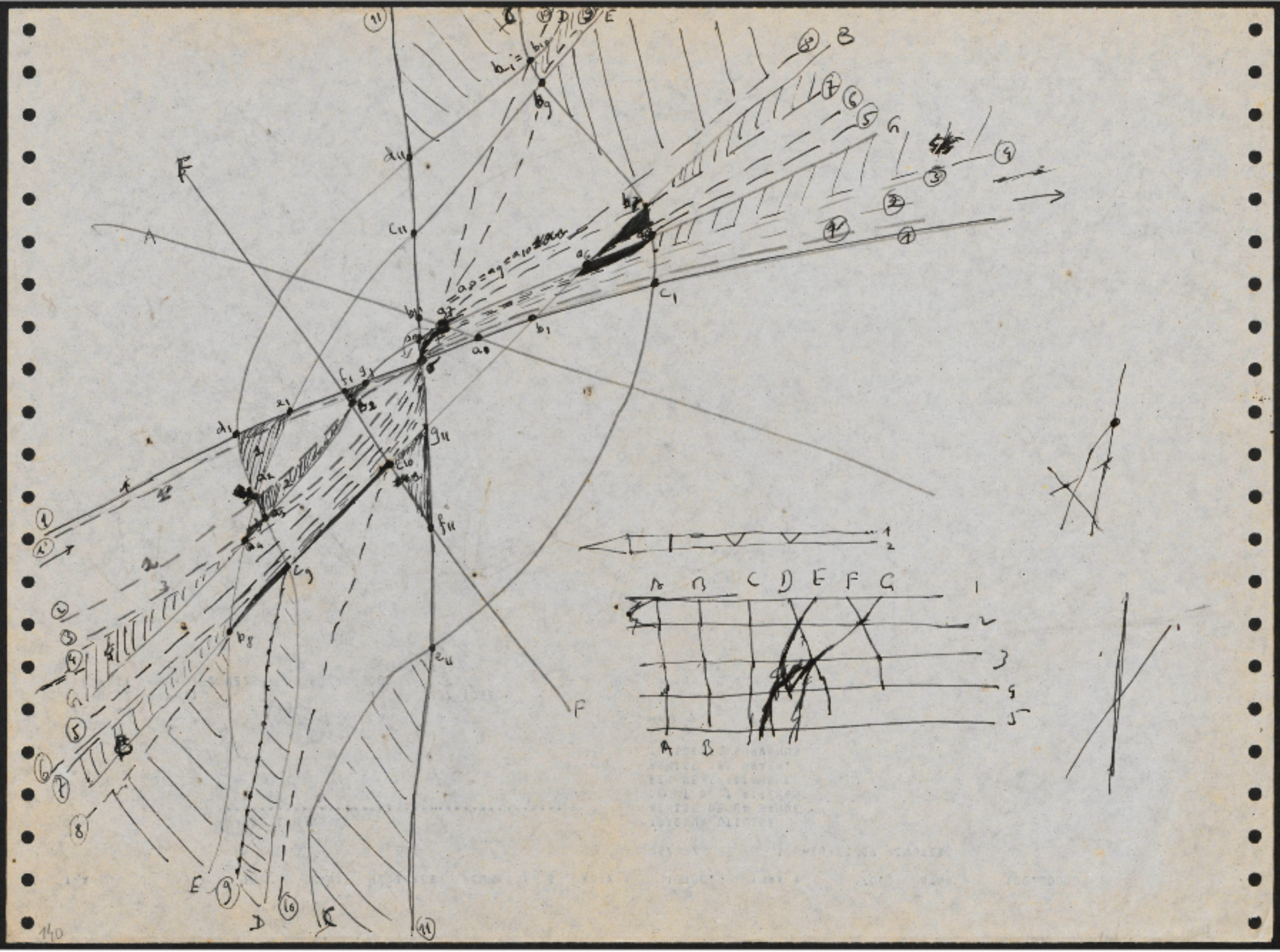


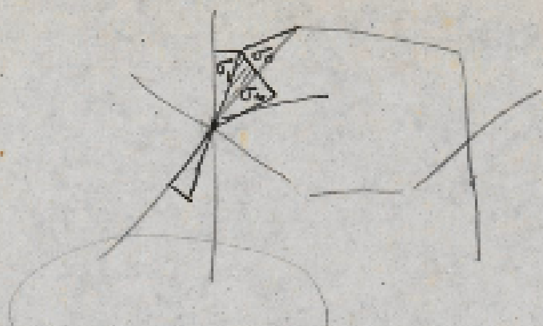



Ph
Gravita
Soleil
At
Ph
Mat
Mol
Mat
Ph


LT^{-1}
T^{-1}
MLT^{-2}
$\frac{1}{\sqrt{m}} m c_0 \Phi(k r_0)$
$k r_0 = k_0 r_0$
$k_0 r_0$


Psy
Psy

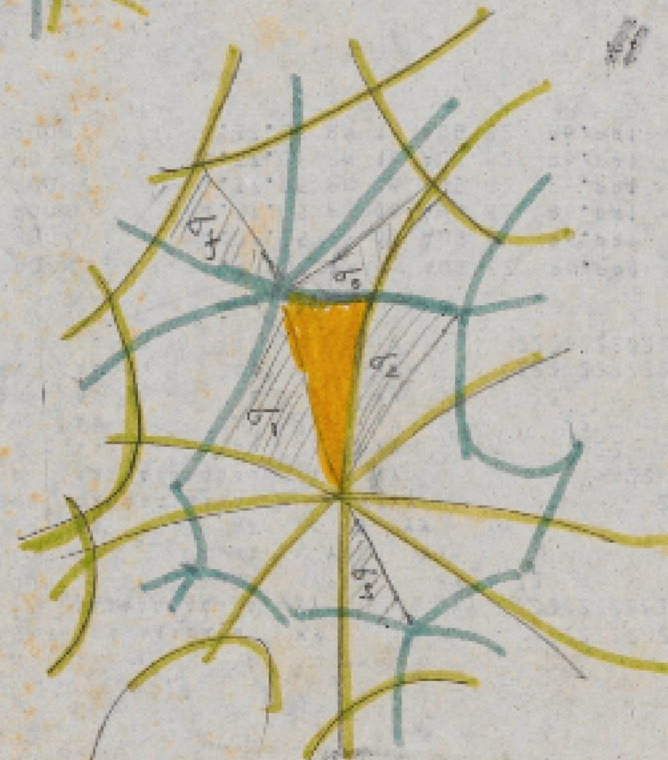

A
B
C
D
E
F
G
A B C D E F G
1
2
3
4
5
A B

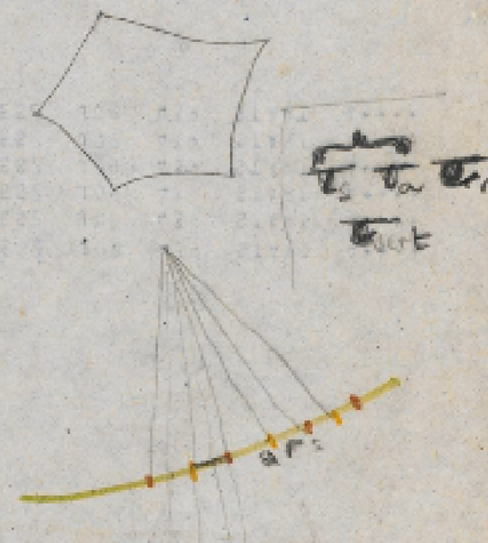


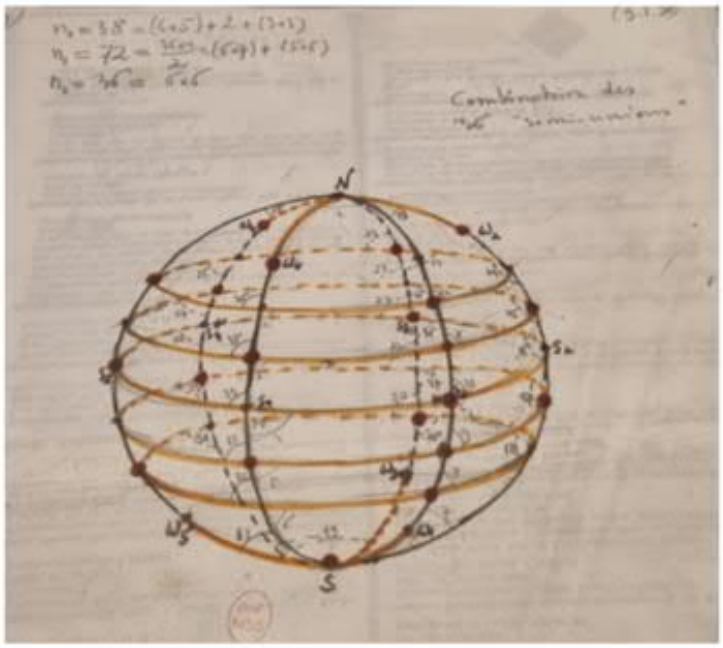
Une carte dont les sommets et les faces sont d'ordre pair, donne naissance : par suite circulaire de cinq involutions 2 : 2 commutantes

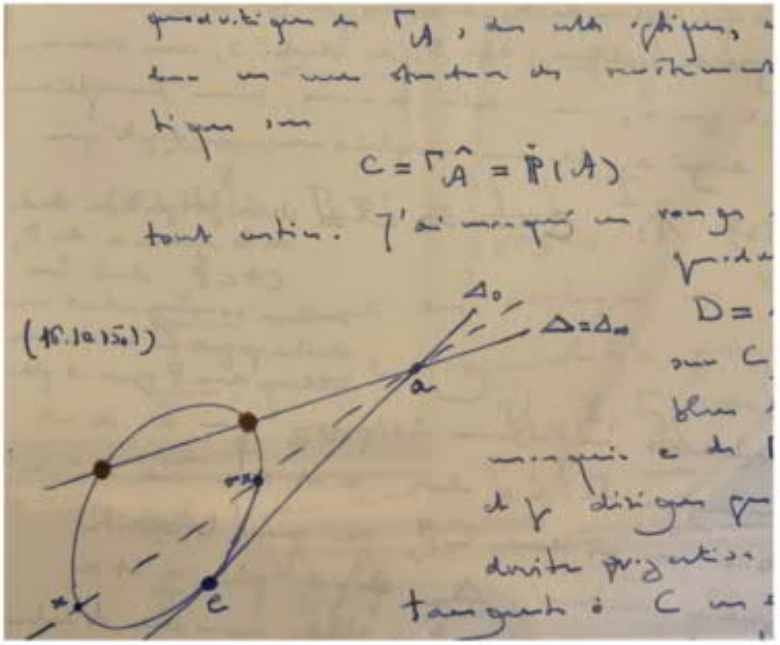
$\sigma_0 \; \sigma_f \; \sigma_1 \; \sigma_s \; \sigma_2 \; [\sigma_0 \ldots]$

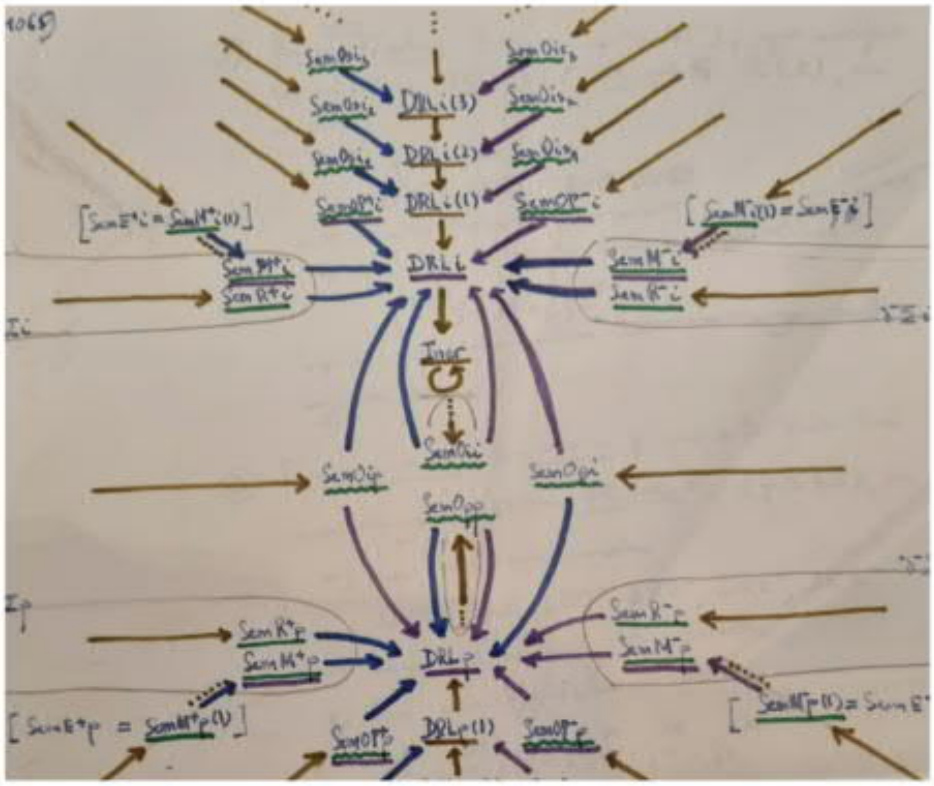
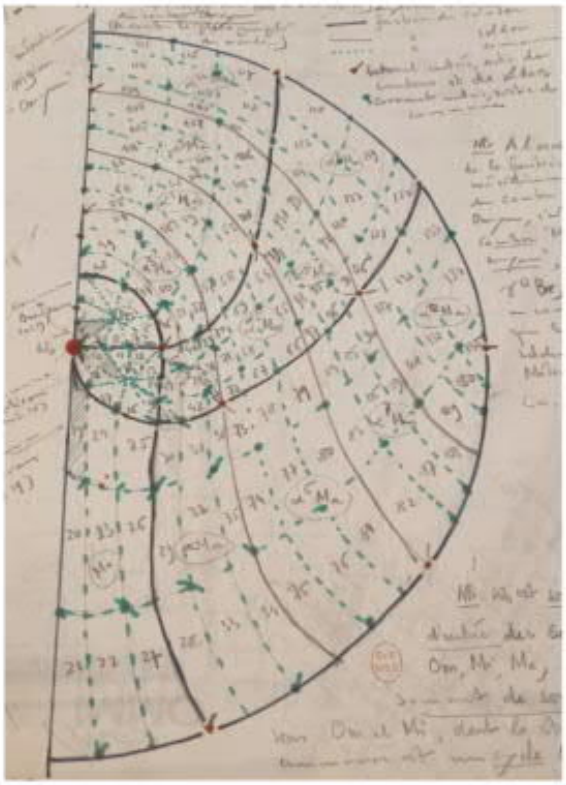
donc à une carte pentagonale fondamentale, dont tous les sommets sont d'ordre deux ou quatre. Je n'aurai pas bien : visualiser cette dernière carte, en termes de la carte initiale....






N
S


Δ₀
Δ=Δ∞
a
c


DRL i (3)
DRL i (2)
DRL i (1)
DRL i
DRL p
DRL p (1)