

коронарних артерій.

Коротке викладення історії поглядів на СКА дозволить зрозуміти сучасні складності і протиріччя в його оцінці.

А.Burns (1809) вважав, що вражені КА діють як стиснуті бляшкою жорсткі трубки, обмежуючи доставку крові до міокарду при навантаженні, в результаті чого «доставка енергії до серця та її трата не сбалансовані», що і є причиною ІшМ та СТ. Однак, ще Herberden (1772) відмічав, що СТ може розвиватись в спокої, часто в ночі, що механізмом Бернса пояснити важко.

Сокольський Г.И. (1838) підкреслював, що грудна жаба може виникати не тільки при органічному ураженні серця, а в окремих випадках і без такого. Боткін С.П. (1889) надавав велике значення функціональним факторам і ролі нервової системи в розвитку стенокардії. Osler в першому виданні (The principles and practice of medicine. 1892) і лекції по визначенню «грудної жаби» (1910) вказав на можливе значення спазму значного відрізка КА і підкреслив, що СТ може бути пов'язана з другими порушеннями судинних реакцій, таких як хвороба Рейно, чи мігрень. Він прийшов до висновку, що вражені атеросклерозом КА схильні до спазму і можуть бути чутливими до порушень внутрішньої секреції.



Smith (1918)
Pardee (1920)-
Parcinson et al.(1931)
KΣ. Hausner,
Scherf (1933)
1. ST, KΣ;
2. $r \rightarrow \infty$;
3. $n \leq \infty$;
4. Σr ;
5. $n \leq \infty$;
6. ST;
7. Σr ;
KΣ



(1959) описали особливий синдром СТ спокою, який
язаний зі СКА, достатньо специфічний, що дозволяє
й діагноз без ЕКГ:

1. СТ виникає в спокої;
2. Має таку ж локалізацію, що і СТ навантаження, але більш тривала і сильніша;
3. Повторюється циклічно кожні кілька хвилин;
4. СТ виникає в один і той же час дня;
5. НГ швидко усуває СТ;
6. Під час СТ має місце чітка інфарктоподібна елевація сегмента ST;
7. Приступи СТ ускладнюються аритміями чи блокадами;
8. В зоні ЕКГ змін може формуватись ІМ;
9. Приступи СТ супроводжуються очевидними змінами метаболізму, відмінних від аналогічних при класичній СТ;
10. Встановлення діагнозу можливе тільки після ретельного обстеження;
11. Гострий психоемоційний стрес не приводить до розвитку приступу СТ в відмінність від класичної СТ;
12. Хворі почувають себе гірше, ніж при класичній СТ;
13. Приступ захоплює тільки один участок міокарда, тоді як класична СТ є дифузним ураженням серця.

«Такое красочное описание синдрома Принцметала имеет один недостаток: не все его положения подтверждаются клиническими данными.» (Ф.Д.Генри, 1990).



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

[illegible]



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

nplete

Thank you for using
PDF Complete.

upgrade to
ges and Expanded Features

($\sqrt{20 - 30}$) ST,

KΣ

ST. $\sqrt{\infty}$

$\infty \leq 1, 2, 3$ KΣ,

Watanabl N. et al.(1993) $\leq \sqrt{\infty} 35$

Σ. Σ

(J | r |) KΣ

KΣ

1, 2, 3 KΣ

19/35, 7/35, 9/35 KΣ

ST, 3-

KΣ 4 9 ∞ . ≥ ↑ . , .

(1990) ST KΣ



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

$\cap \leq \infty$
 $K\Sigma. \approx$
 $\uparrow K\Sigma =$
 ()
 $\cap \leq \infty$
 ST
 B
 $C \leq A$
Noma M. et al.(1997)
 $K\Sigma$
 $(\text{ } \uparrow \text{ })$
Myerburg R.J.(1997)
 $\ll \gg$
 ()
 $\infty \leq$
 $K\Sigma.$



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)


 J Aberg N.B., Sharkey S.W. (1992)
 50% ST, 30% ST
 ST
 KΣ. Ogushi T.
 et al. (1991)
 KΣ
 ST.



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

$10 (9,5\%)$ ST $3/10$ $1/10$ ST $1/10$ Σ

➤ $3/10$ $6/10$ 4 10 $9/10$ 3 40 6 ∞

➤ $\sqrt{3/10}$ $K \Sigma \leq \sqrt{\infty}$



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

➤ $\sqrt{4/10}$ $K\Sigma$ ∞ , $6/10$
 25% - $MgSO_4$ $5,0-10,0$ 40% -
 $5,0-10,0$ $(5,0 - 10,0$ Σ $n \leq \infty$



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)



Use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

Use to
Expanded Features

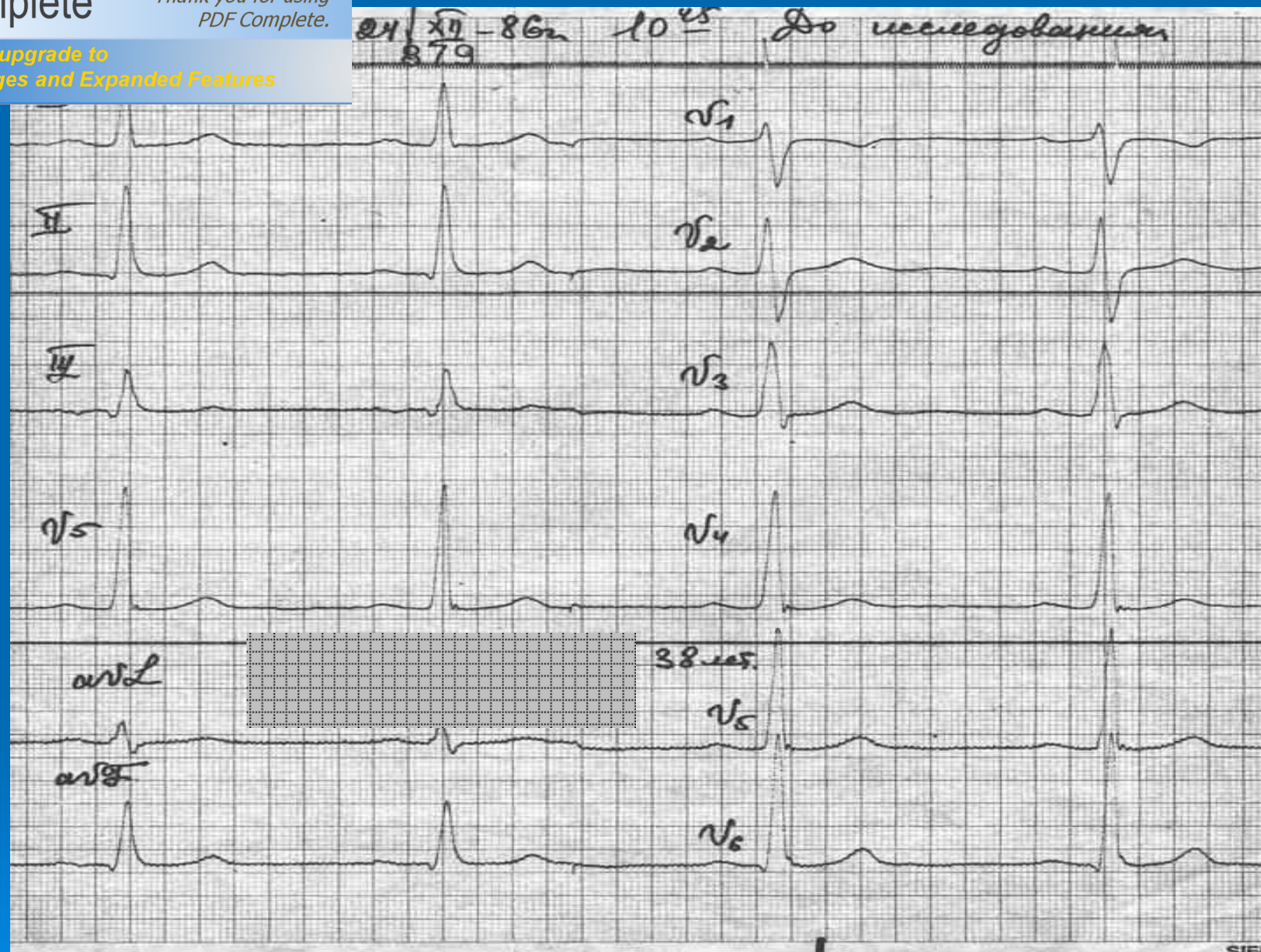
38 N4375. (IV) Σ KΣ. Σ 1986 π.)
50W, S V2 - 6.
24.12.1986 π. √∞. Σ r
140/80 - 70 ≈ ≤ Σ
(π) 20 Σ 140/80 π, n ≤ ∞ ñ
(π 3.3).



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

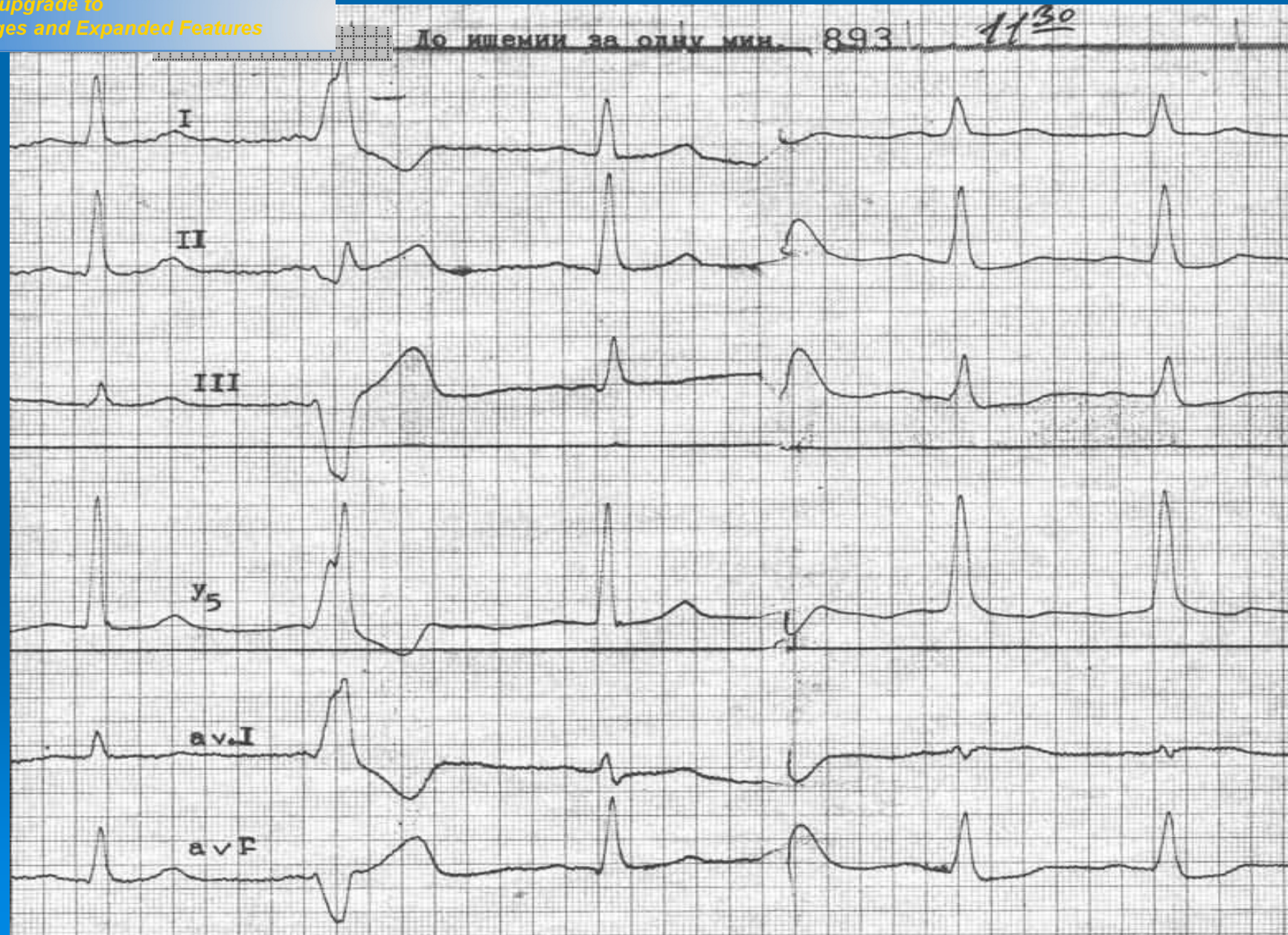




PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

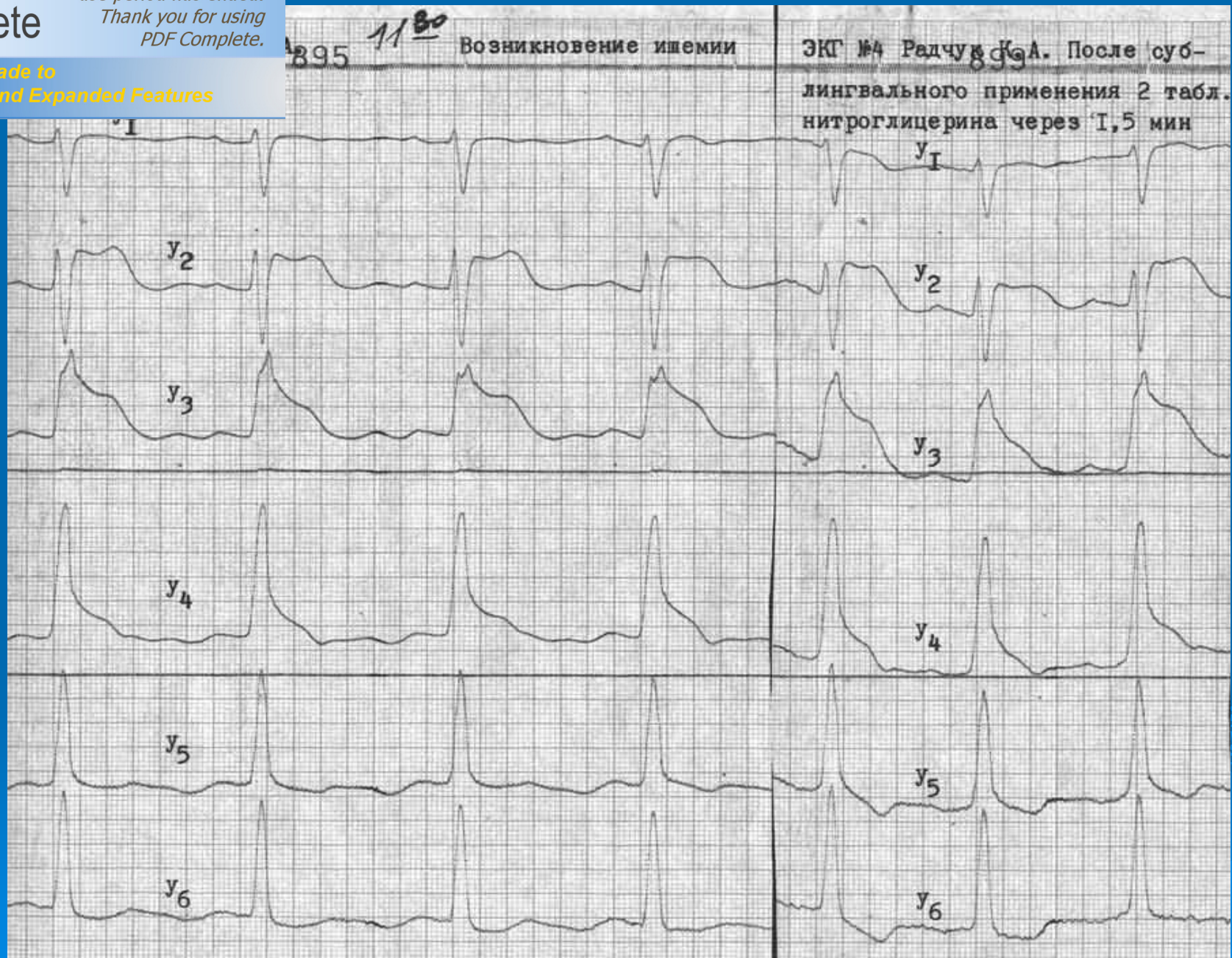




PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)



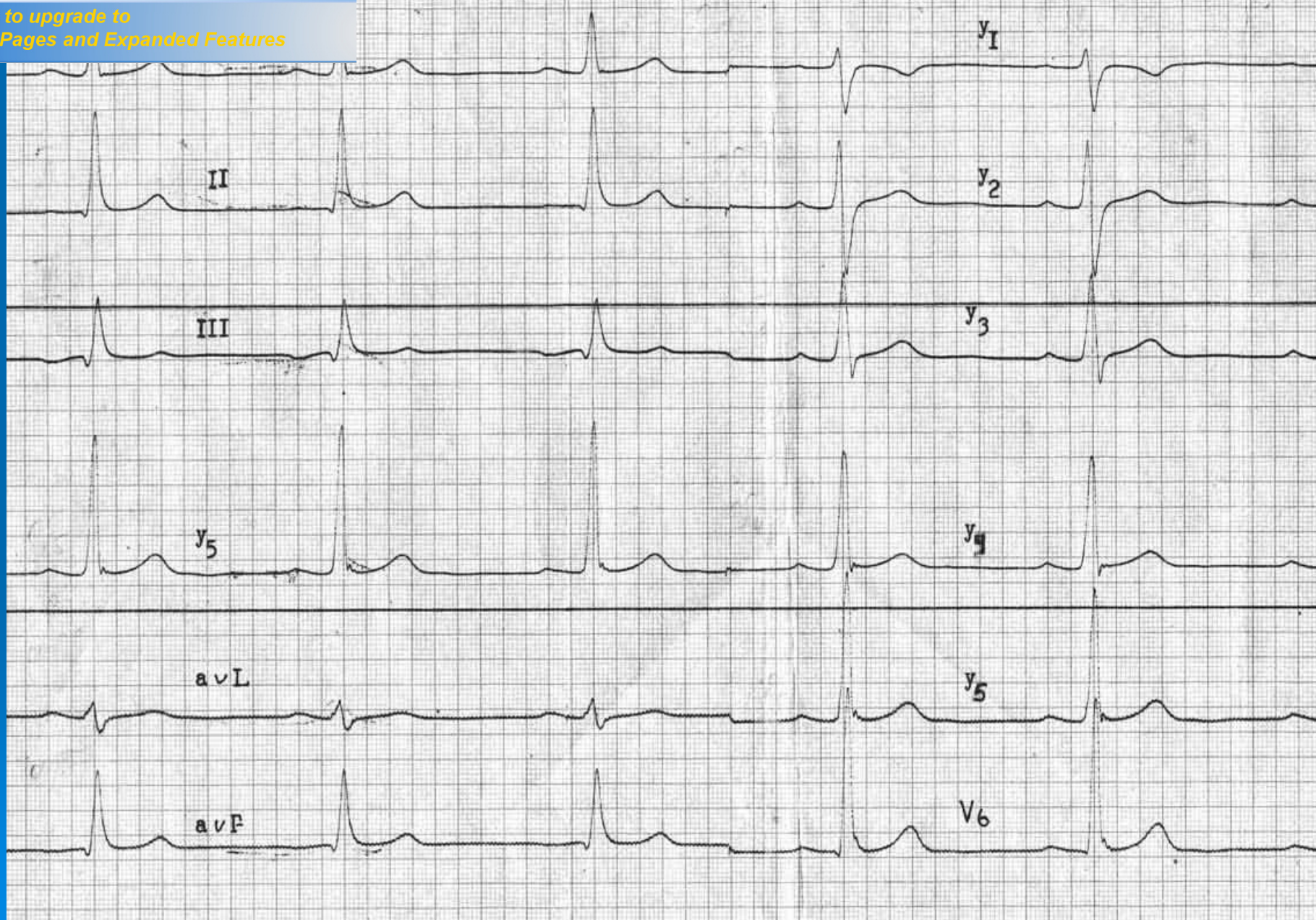


PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

А. 91 После внутривенного введения магния сульф. через 10 минут



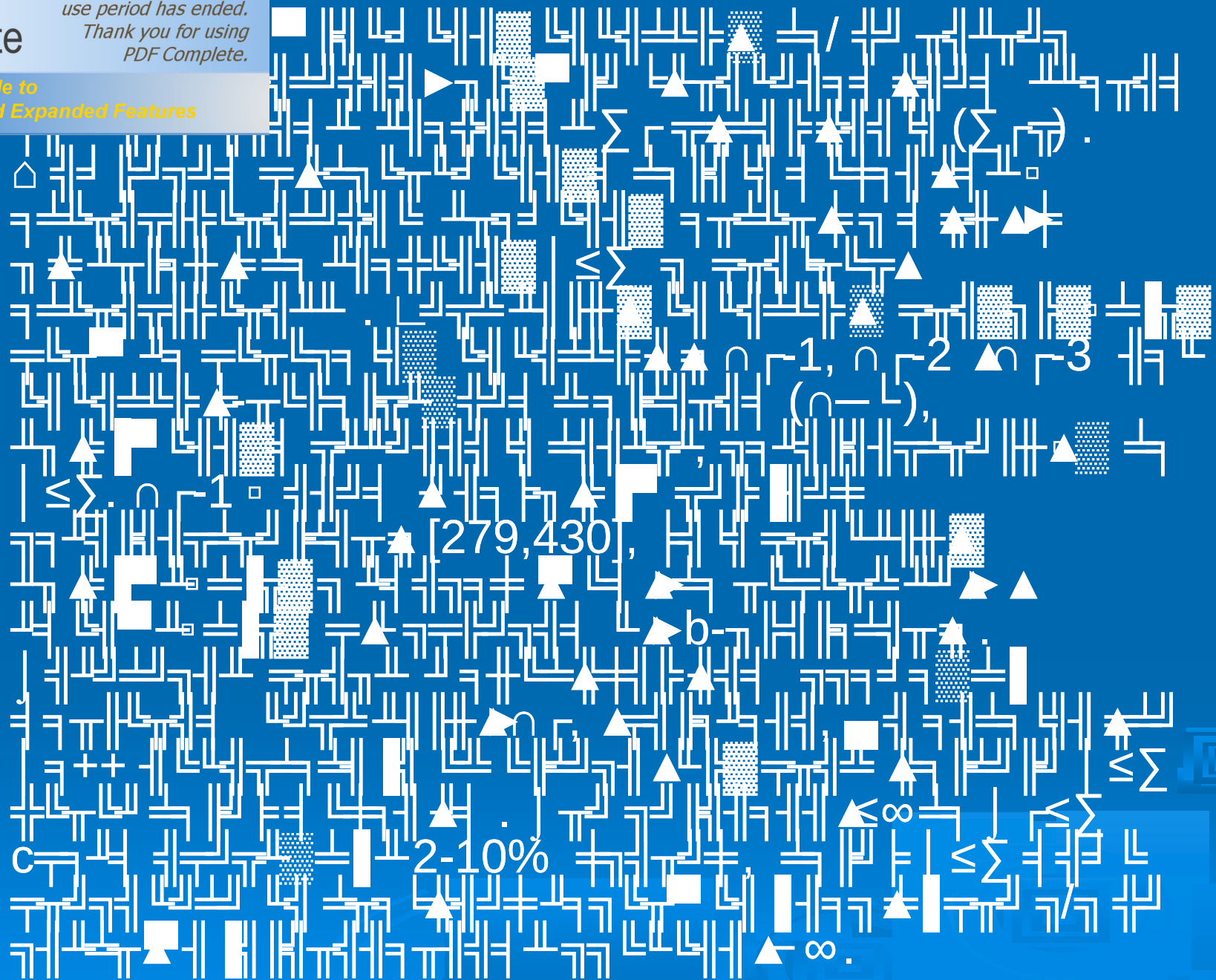
- Dougherty P.M. et al.(1996) «Thalamical mechanisms of chest pain in the absens of cardiac pathology»
- Portegies M.C. et al. (1997) («Acut ischemia, but not angina»).
- 55%
- 16%



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)





PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

3/7, Chevalier Ph. et al.(1998) 3/7 30% 1 30% $\Delta \leq \Sigma$.
 $\Delta \leq \Sigma$ 2 5 - 22 - 53, 44 $\Delta \geq \Delta$ 58 6
 $\Delta \leq \Sigma$.



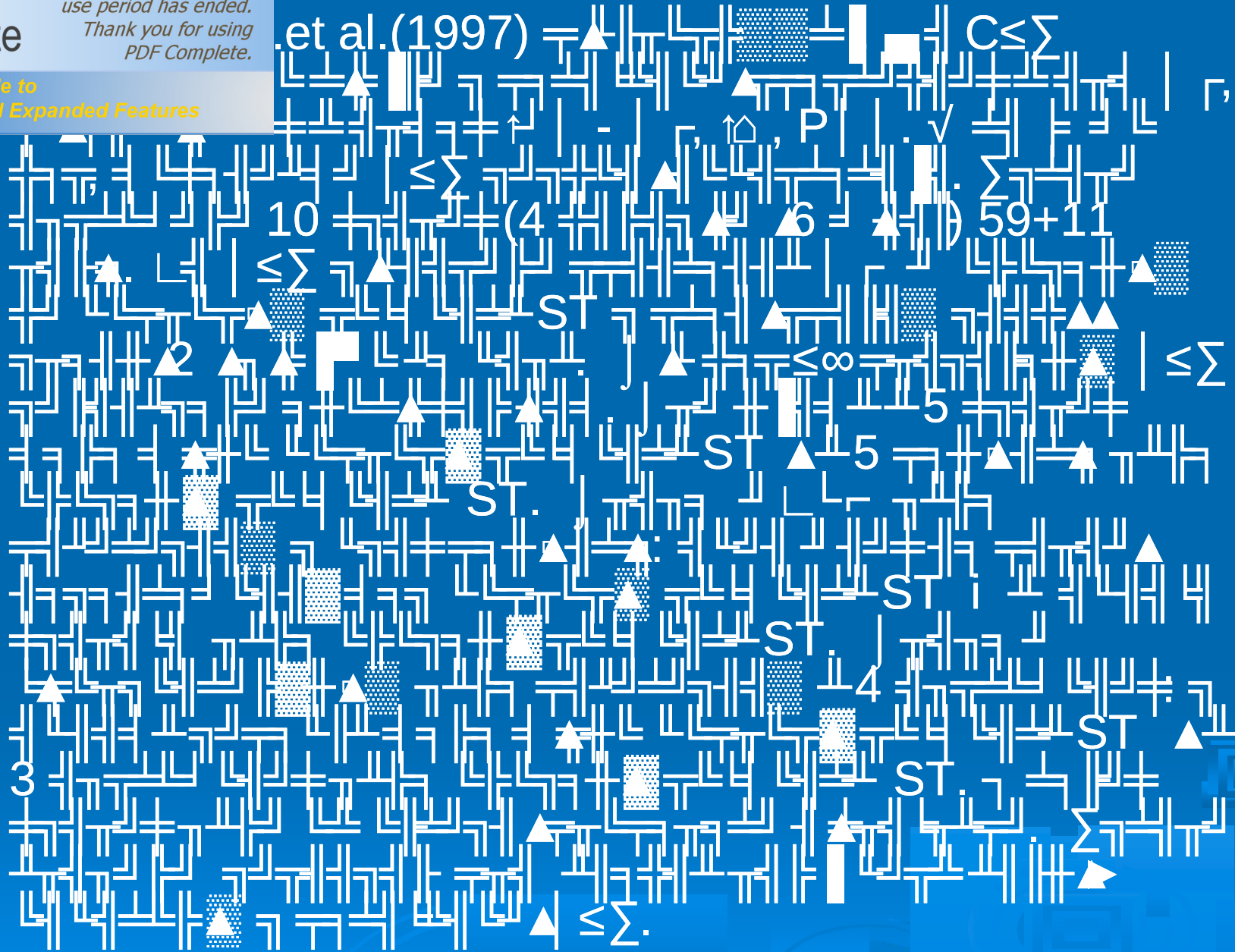
PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

et al.(1997)

$C \leq \Sigma$





*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

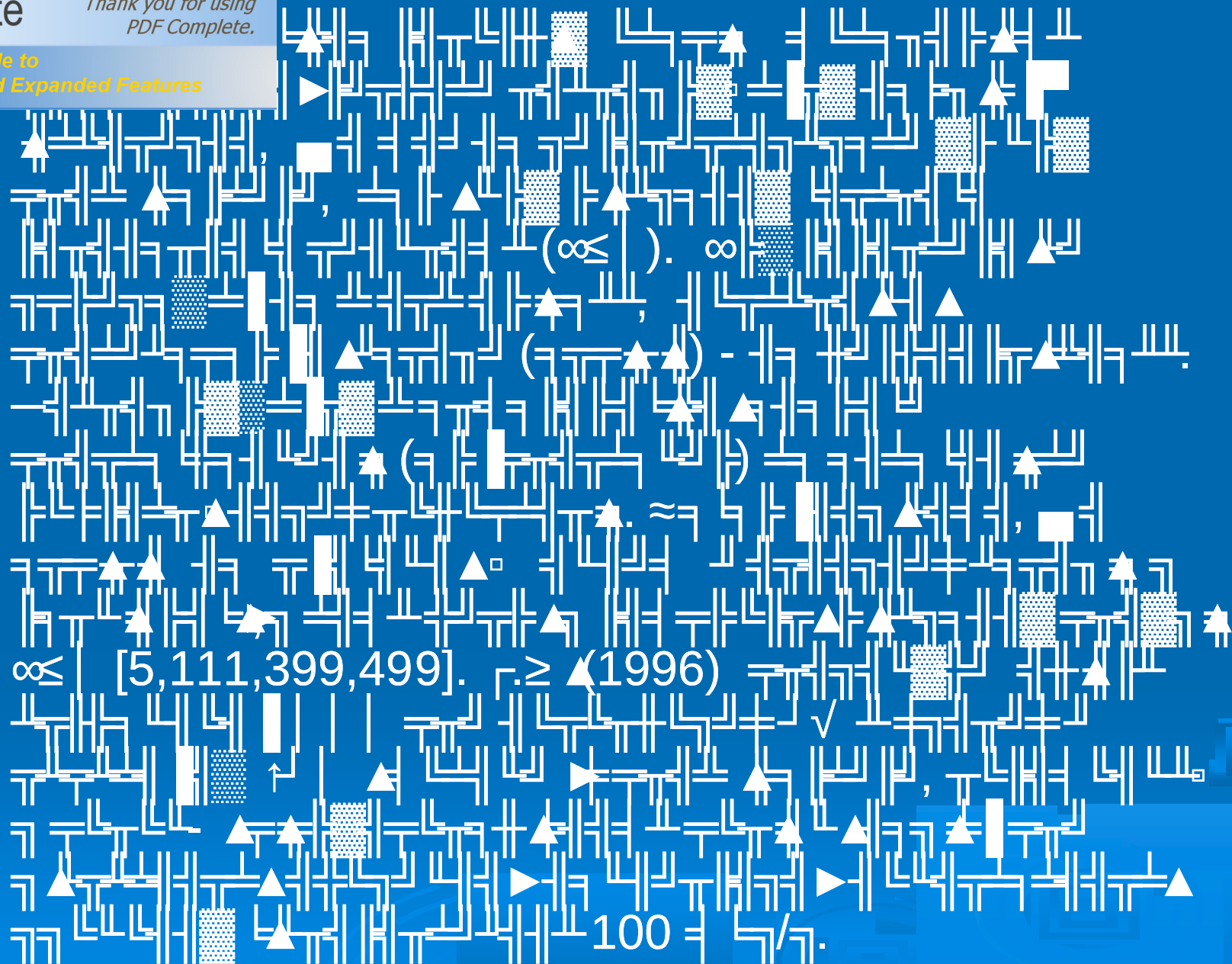
[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)





PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

Auler J.O. (1988)

F.v. (1998)

30-100

20%

(1996)

1978

.



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

Thank you for using PDF Complete.

Expanded Features

C $\leq\sum$ « N 1512612 =7.10. 1989) - $\triangle gSO_4$ 25%- MgSO₄ 5,0 -10,0 = 40%- 5,0-10,0 = $\sum$ 5,0 -10,0 = $\leq \sqrt{\infty}$ 20 3-8 $\triangle gSO_4$.



*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

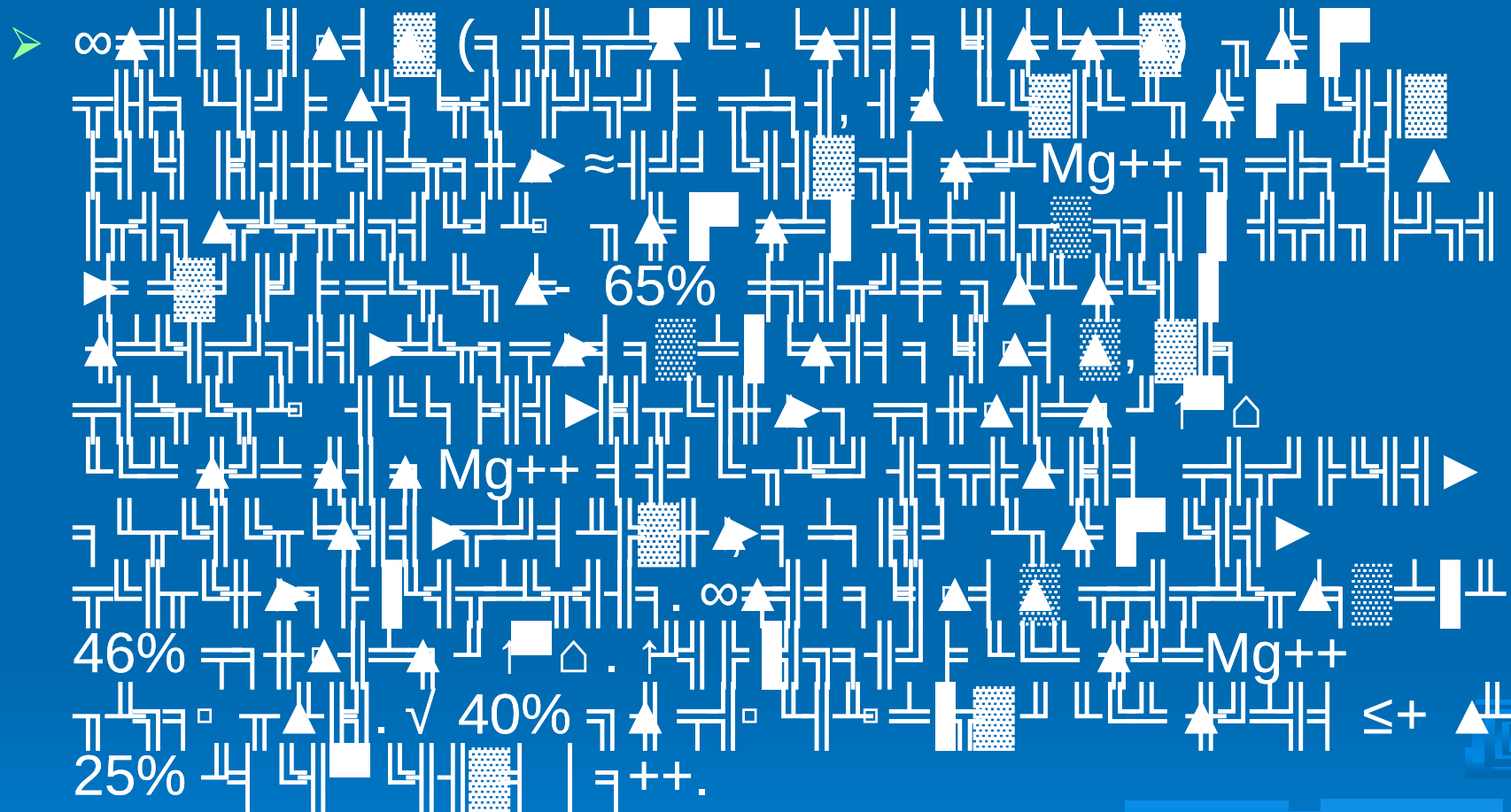
[illegible]



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)





*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

ete Thank you for using
 PDF Complete.
 grade to
 and Expanded Features

Mg^{++} $\leq \sqrt{\infty}$ $(V1)$
 $0,02 \pm 0,76 + 0,02$ $(p > 0,5)$
 Mg^{++} $(V2) -$
 $0,81 + 0,04 \pm 0,71 + 0,05$ $(p > 0,05);$ $\leq 0,81 + 0,03$
 $0,70 + 0,05$ $(p > 0,5);$ $\sum \tilde{n} 0,83 + 0,02 \pm 0,71 + 0,04$
 $(p < 0,05).$ Mg^{++}
 $\sqrt{\text{Mg}^{++}}$
 Mg^{++}
 Mg^{++} $\sum \leq$ $\tilde{n} 0,67 + 0,02$ $\leq \tilde{n} 0,62 + 0,01$
 $\leq n (\sum \leq) \text{Mg}^{++}$ $2,4 + 0,9, 1,4 + 1,0 \pm 6,1 + 1,0\%$
 Mg^{++}



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

...t al.(1997) Mg++ Mg++ Σ √. (1991) Mg++ 0,47+0,12 500 Mg++ 500 - 1000 30 1250 Mg++ Mg++



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

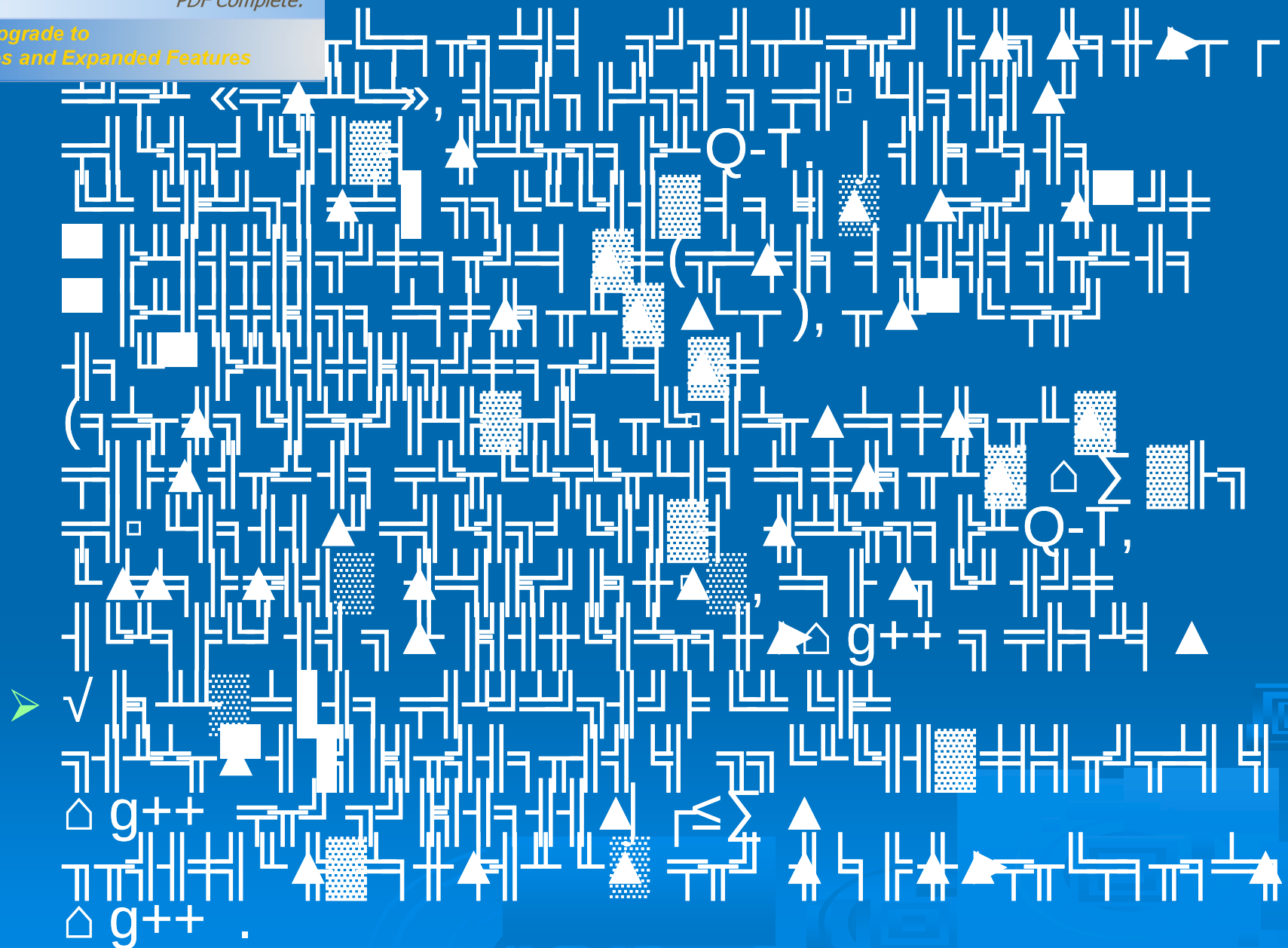




PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

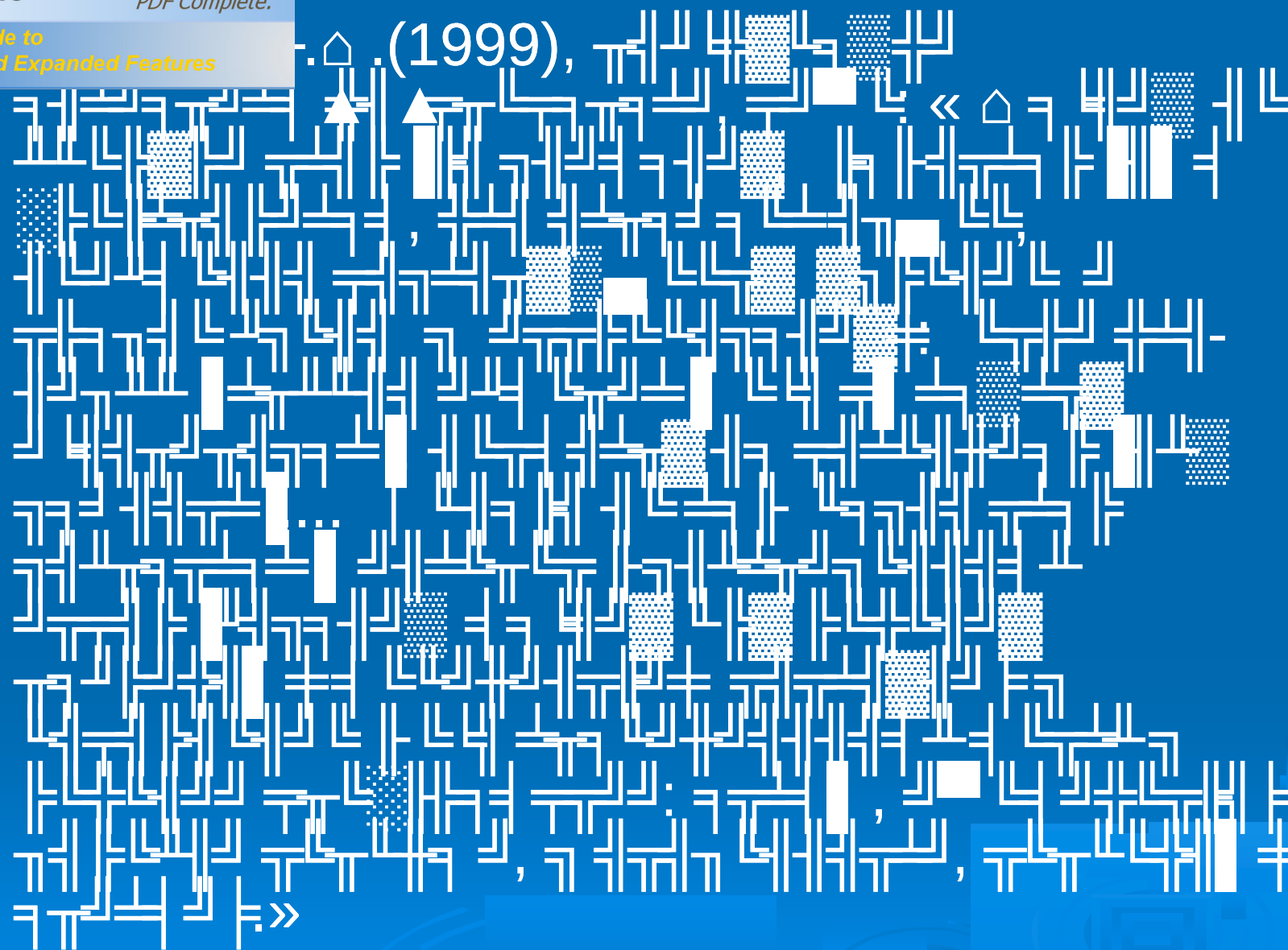




PDF
Complete

*Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.*

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)





PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

9,5%
(ST).

➤ C $\leq \sum$ $\leq \infty$,

➤ $\leq \sum$ 60% ∞
25% MgSO_4 40% π
5,0-10,0

➤ $\leq \sum$ $\leq \sqrt{\infty}$ $\triangle$