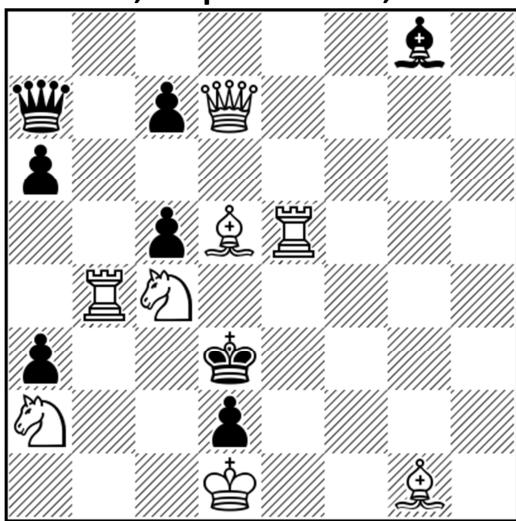


## №1

Ivan Soroka

2<sup>nd</sup> Prize, В.Брон 110 МТ, 2019



1.Dg4!! ~ 2.Sb2+! ab2 3.Lc4+! L:c4 4.Tb3+ L:b3#

1... Lh7 2.Le4+! L:e4 3.Td5+! L:d5 4.Df3+ L:f3#

1... cb4 2.Te3+! D:e3 3.Se5+! D:e5 4.De2+ D:e2#

Cyclic shift of vacation sacrifices of 3 white pieces and 3 squares: [Sc4-Ld5], [Ld5-Te5], [Te5-Sc4]:

- Threat: sacrifice of **Sc4** – square vacation c4 for the **Bd5**.
  - 1<sup>st</sup> variant: sacrifice of **Bd5** – square vacation d5 for the **Re5**.
  - 2<sup>nd</sup> variant: sacrifice of **Re5** – square vacation e5 for the **Sc4**.
- 
- A good key destructing white battery **Ld5 + Dd7**
  - In each variant 3 white sacrifices – totally 9 sacrifices.
  - Well constructed problem – white oktet, position without white Pawns.

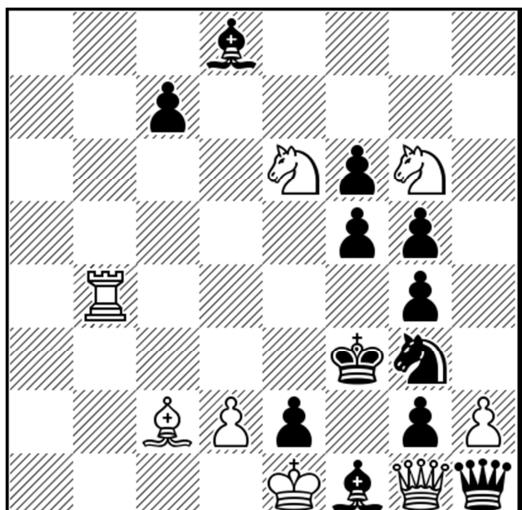
*Циклическое чередование жертв трех белых фигур на трех полях с4, д5, е5:  
[Sc4-Ld5], [Ld5-Te5], [Te5-Sc4]:*

Judge: A.Selivanov

## №2

Ivan Soroka

1<sup>st</sup>/2<sup>nd</sup> Prize M.Marandyuk – 70 JT, 2019



S#6            C+            8+12

1.La4! ~ 2.S:g5+ A fg5 3.Tf4+ B gf4 4.Lc6+ C Se4 5.Sh4+ D L:h4+ 6.Df2+ E L:f2#  
1... Se4 2.Df2+ E S:f2 3.S:g5+ A fg5 4.Tf4+ B gf4 5.Lc6+ C Se4 6.Sh4+ D L:h4#

Cycle of 5 white moves: **ABCDE-EABCD**

1... D:h2 2.Tf4+ B gf4 3.Df2+ E Ke4 4.Dd4+ F Kf3 5.Sh4+ D D:h4 6.Dd5+ Se4#  
1... Sh5 2.Sh4+ D gh4 3.Tf4+ B S:f4 4.Df2+ E Ke4 5.Dd4+ F Kf3 6.Dd3+ S:d3#

Cycle of 4 white moves: **BEFD-DBEF**

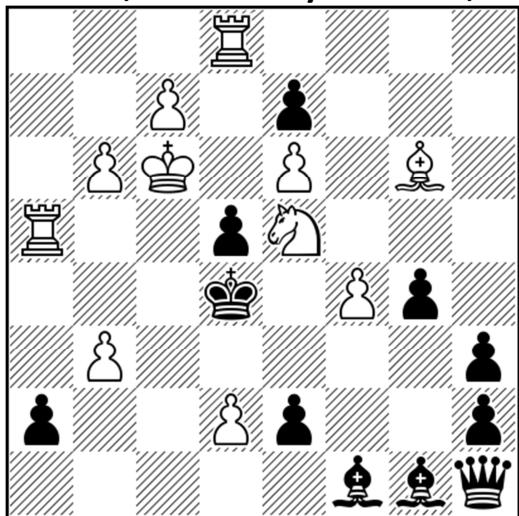
Unique problem with two pairs of variants and two cycles of moves **ABCDE-EABCD** and **BEFD-DBEF** with multiple sacrifices of white pieces, creation and play black batteries.

Уникальная задача с двумя парами вариантов и двумя циклами ходов белых **ABCDE-EABCD** и **BEFD-DBEF**, многочисленные жертвы белых фигур, создание и игра черных батарей.

## №3

Ivan Soroka

1<sup>st</sup> Prize, M.Marandyuk – 70 JT, 2019



S#25

11+11

1<sup>st</sup> step: free 5<sup>th</sup> rank (h5-d5). [освобождение 5-й горизонтали от белого коня]

**1.Sd7! [~ 2.Ta:d5+ D:d5#] Lg2 2.Sb8!! Lf1.**

2<sup>nd</sup> step: free file “g” of white Bishop. [убрать белого слона с вертикали «g»]

**3.Th8 Lg2 4.Th5 Lf1 5.Lf5 Lg2 6.Lc2 Lf1.**

3<sup>rd</sup> step: removing of black Pawn g4 with switchback. [уничтожить черную пешку g4]

**7.Th8 Lg2 8.Td8 Lf1 9.Tg8! Lg2 10.Tg5 Lf1 11.T:g4 Lg2 12.Tg5 Lf1 13.Tg8 Lg2 14.Td8 Lf1.**

4<sup>th</sup> step: white Knight returns back. [возврат белого коня]

**15.Sd7! Lg2 16.Se5 Lf1.**

5<sup>th</sup> step: main plan [главный план]

**17.Tg8 Lg2 18.Sf3+! (Rome theme) L:f3 19.Tg5 Lh5 20.Ta8 Lf3 21.Td8 Lh5 22.Th8 Lf3 23.Thh5 ~ 24.T:d5+ L:d5 25.T:d5+ D:d5#**

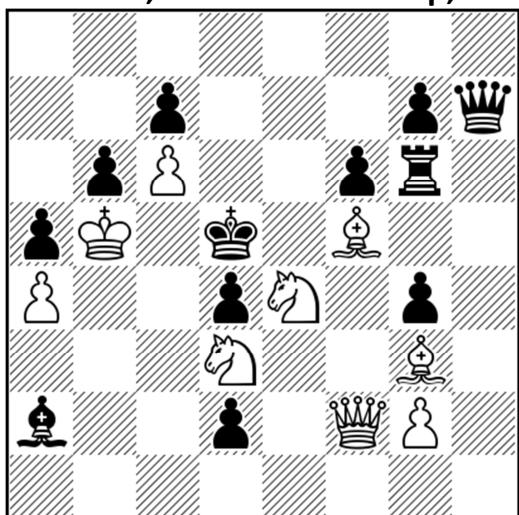
The problem in classical style with enormous amount of logical steps, switchbacks, Rome theme.

Многоступенчатая и многоплановая задача логического стиля с тонким маневрированием 4-х белых фигур, возвраты, Римская тема.

## №4

Ivan Soroka  
2nd Prize, 8<sup>th</sup> FIDE World Cup, 2020

Silver medal



S#13      C+      9+12

Main plan: 1.Df4? ~ 2.Sc3+ dc 3.Dc4+ L:c4#, but 1... Lb1!

**1.Sf4+ Ke5**

**2.Se2+ Kd5.** White bring his Knight to a convenient position.

[Белые с темпом перевели своего коня на удобную позицию.]

**3.Df1! [~4.S2c3+ dc 5.Dc4+ L:c4#] d3**

The first three moves of solution can't be reordered 1.Df1!? ~ 2.Sf4+ Ke5 3.Sf~+ Kd5 4.Dc4+ L:c4# because 1... Dh6!

**4.Df4! [~5.S4c3+ dc 6.Dc4+ L:c4#] Lb1**

**5.D:d2! [~6.D:d3+ L:d3#] La2.**

[5.De3? would be too early in view of the nice response 5... d1T!!]

**6.Df4! [~7.Sf6+ gf6 8.Dc4+ L:c4#] Lb1**

**7.De3! [~8.D:d3+ L:d3#] La2.** It may seem that it's time to say "That's the end of it all," since there is no good continuation to be seen. However, what follows is a cascade of white sacrifices climaxing in an unexpected final chord.

[Казалось бы, все – «приехали», продолжения не видно. Но тут следует каскад белых жертв с неожиданным финальным аккордом.]

**8.S:f6+! gf6** (Knight sacrifice)

**9.Sf4+ Kd6 10.Sh5+ Kd5 11.S:f6+! T:f6** (sacrifice of second Knight)

**12.Le6+! T:e6** (Bishop sacrifice)

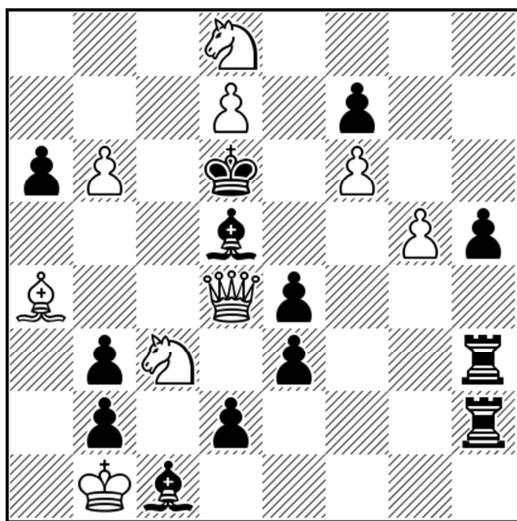
**13.D:d3+! D:d3#!** (Queen sacrifice)

"A logical problem with a fresh mechanism of interchange of white queen's hideaway behind her knights, white Siers battery play and a fabulous final combination. A bright thing!" (Judge A.Azhusin)

## №5

Ivan Soroka

2<sup>nd</sup> Prize, Шахматная композиция, 2019



Judge: A.Feoktistov

S#13

9+13

Main plan 1.Sb7+ Ke6 2.D:e4+ L:e4#? fails because - 3.S:e4.

**1.Se2** [~ 2.Sb7+ Ke6 3.D:e4+ L:e4#] **Th4**

**2.Sg3** [~ 2.S:e4+ T:e4 3.Sb7+ Ke6 4.D:e4+ L:e4#] **T4h3**

**3.Sb7+ Ke6 4.Sc5+ Kd6**

**5.Se2!** Return of Knight. [Возврат коня]. [~ 6.Sb7+ Ke6 7.D:e4+ L:e4#] **Th4**

**6.d8S!** [~ 7.Sc:e4+ T:e4 8.Sb7+ Ke6 9.D:e4+ L:e4#] **T4h3**. Third white Knight on the board!

**7.Sd7!** [~ 8.Sb7+ Ke6 9.D:e4+ L:e4#] **Th4**

**8.Sc3 T4h3.** Initial position has repeated except Pawn d7 replaced by promoted Knight.

Sd8 ⇔ P(S)d7!.

[Повторилась исходная позиция задачи, только вместо пешки на d7 стоит конь, при этом конь d8 и пешка d7 (превращенная в коня), поменялись местами – Sd8 ⇔ P(S)d7!]

**9.Sb8** [~10.Sb5+ ab 11.Sb7+ Ke6 12.D:e4+ L:e4#] **a5**

**10.Sd7** [~11.Db4+ ab4 12.S:e4+ L:e4#] **Th4**. Return of Knight. [Возврат коня]

Black Rook moved to h4 and controls square e4. And now main plan:

[Черная ладья => h4 и взяла под контроль поле e4. Теперь главный план:]

**11.S:e4+ T:e4 12.Sb7+ Ke6 13.D:e4+ L:e4#**

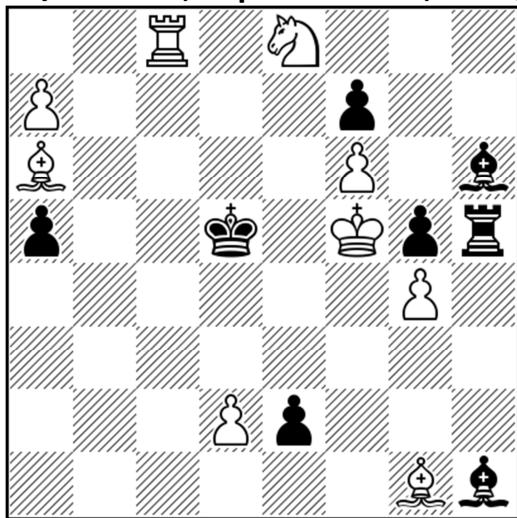
Logical problem in the original schema implemented by author with amazing movement of the three white Knights. Two switchbacks of white Knights. Platztausch Sd8 ⇔ P(S)d7.

[Логическая задача с немыслимой каруселью тройки белых коней в оригинальном механизме. По ходу решения проходят два возврата белых коней, перемена мест белых фигур Sd8 ⇔ P(S)d7.]

## №6

Ivan Soroka

1<sup>st</sup>/2<sup>nd</sup> Prize, Super Problem, 2021, F268, 20.08.2021



Judge: Y.Gordian

S#14

9+8

Main plan - 1.a8D+ Kd4?? 2.De4+ L:e4#, but 1.a8D# because Lg1 controls the square d4 - Berlin theme. It's necessary to lost control on square d4 by white Bishop. At first move white Bishop to another side.

**1.Lh2!** [~2.a8D+ Kd4 3.De4+ L:e4#] **Kd4 2.Le5+ Kd5**

**3.Ld6!** [~4.a8D+ Kd4 4.De4+ L:e4#] **Kd4 4.Lc5+ Kd5**

**5.La3** [~6.a8D+ Kd4 7.De4+ L:e4#] **Kd4 6.Lb2+ Kd5.**

Now white Rook is playing. *[К игре подключается белая ладья].*

**7.Tc3!** [~8.a8D+ Kd4 9.De4+ L:e4#] **Kd4**

**8.Tc6+! Kd5.** Diagonal a8-h1 is interfered by Rook, Pawn is promoting without check.

*[Ладья перекрыла диагональ a8-h1, пешка превращается без шаха.]*

**9.a8D** [~10.Tc3+ Kd4 11.De4+ L:e4#] **e1T!.**

It seems no continuing for White – black Rook protected square e4, main plain fails because 11.T:e4!. Unexpected White found new resource:

*[Кажется, что белые зашли в тупик, черная ладья защитила поле e4, и главный план не проходит из-за 11... T:e4!. Но находится неожиданный ресурс:]*

**10.Le2!! T:e2.** [10...Tf1+ 11.Lf3+ L:f3 12.Tc3+ Kd4 13.De4+ L:e4#]

**11.Tc3+ (Switchback of Rook) Kd4**

**12.Da7+ Kd5 13.D:a5+ Kd4 14.De5+ T:e5#**

The logical problem, light position, change of main plan, white and black battery creation, white/black DT Pawn promotion.

*[Задача логического стиля в легкой позиции с неожиданной сменой главного плана, образование и игра белых батарей Л+С, превращения белой и черной пешек.]*