

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение  
Белоярского района «Детский сад комбинированного вида «Березка» г. Белоярский»

## Региональная инновационная площадка

*Детская универсальная*

**STEAM** лаборатория

SCIENCE TECHNOLOGY ENGINEERING ARTS MATHEMATICS



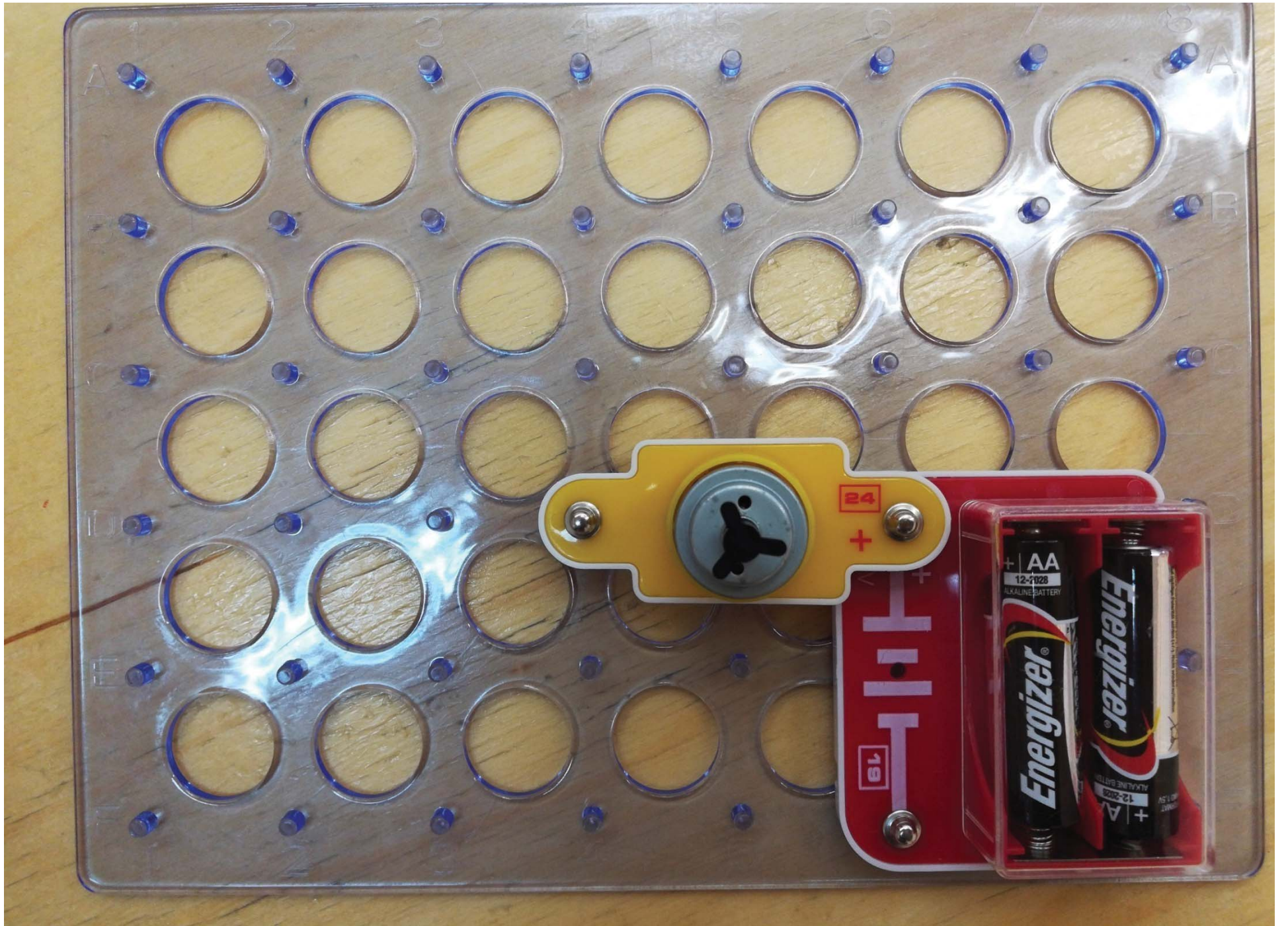
№ 1

## Сборник электронных схем

# Схема № 1

Вентилятор с переменной скоростью вращения







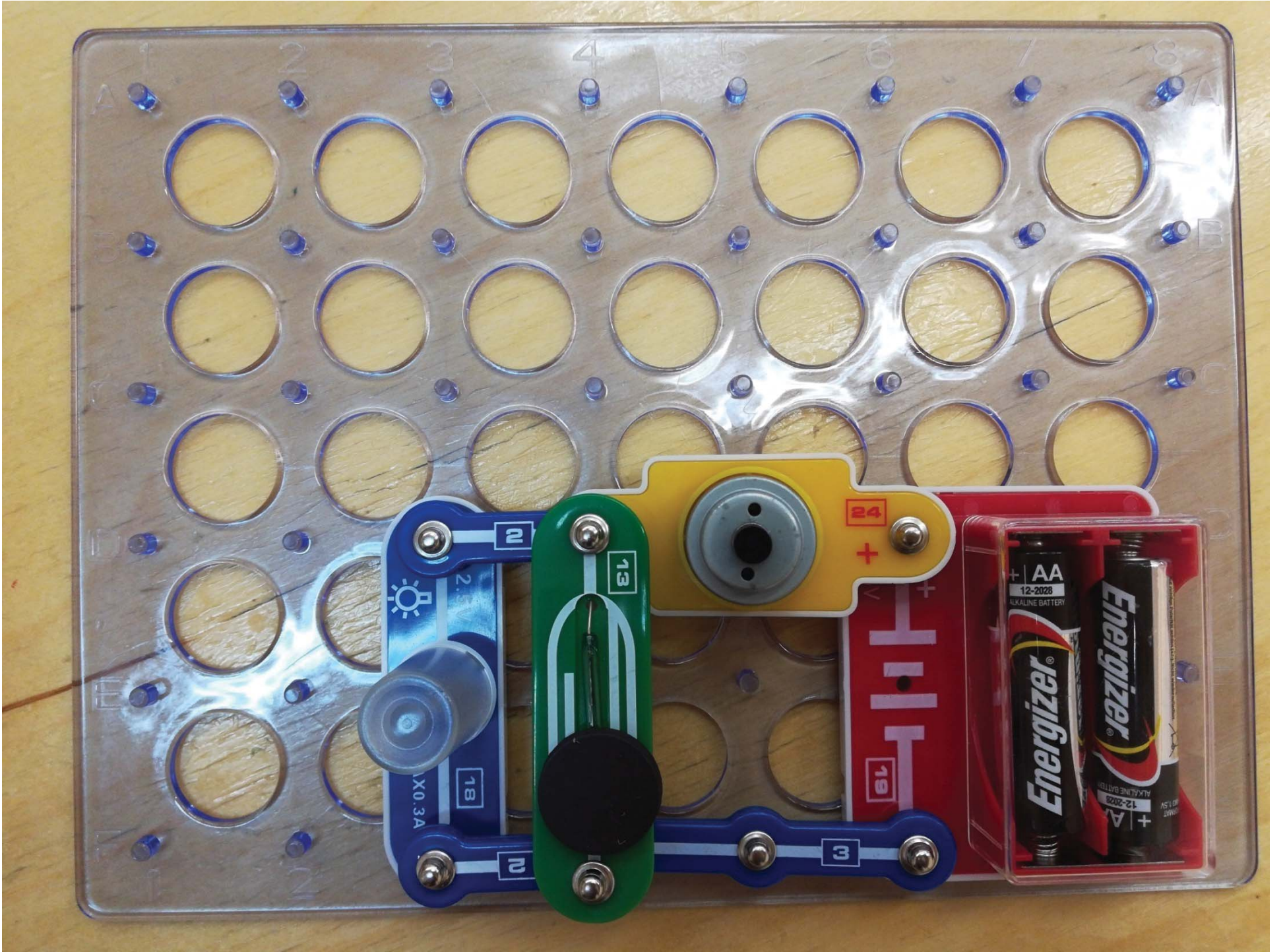


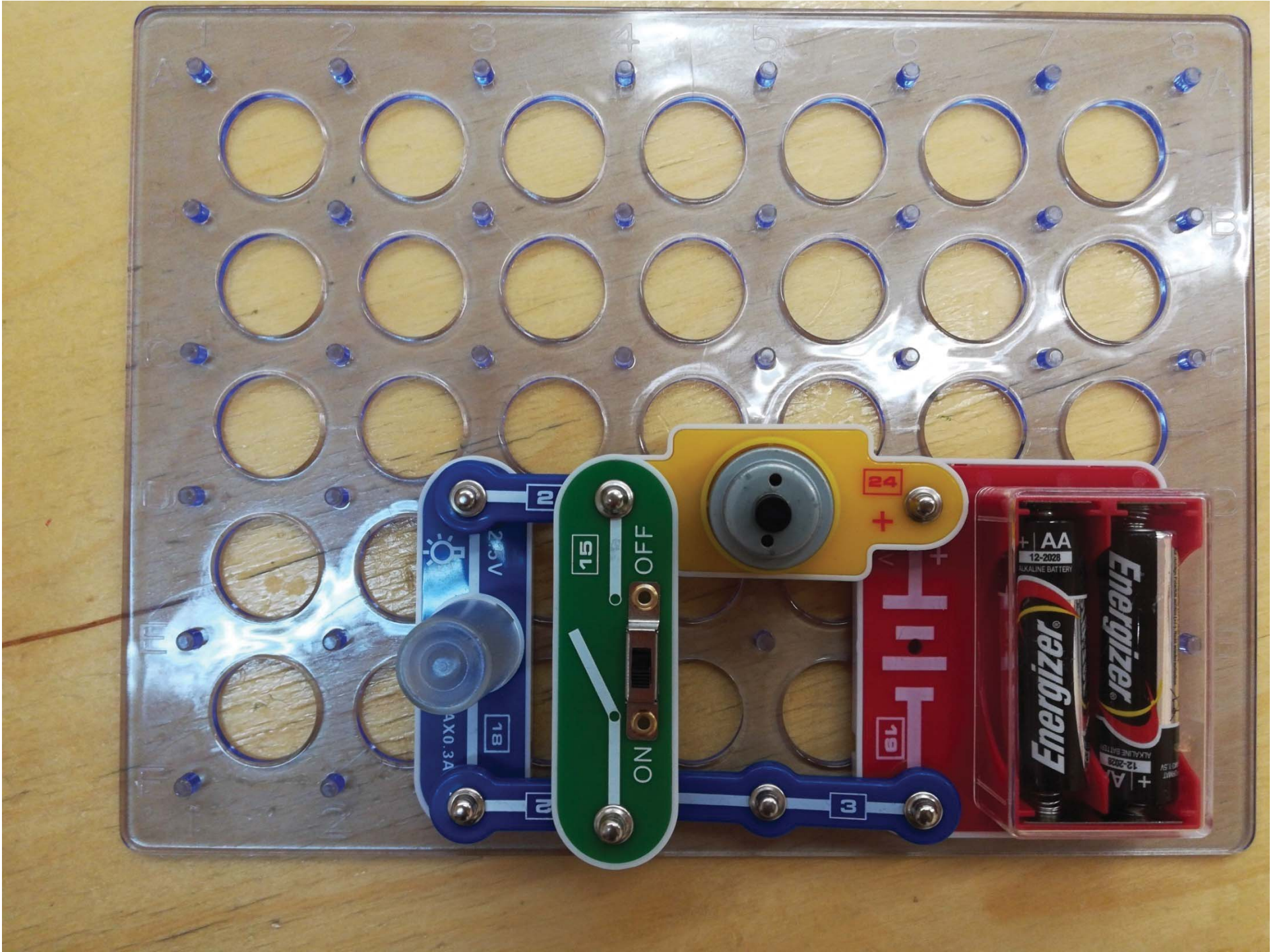






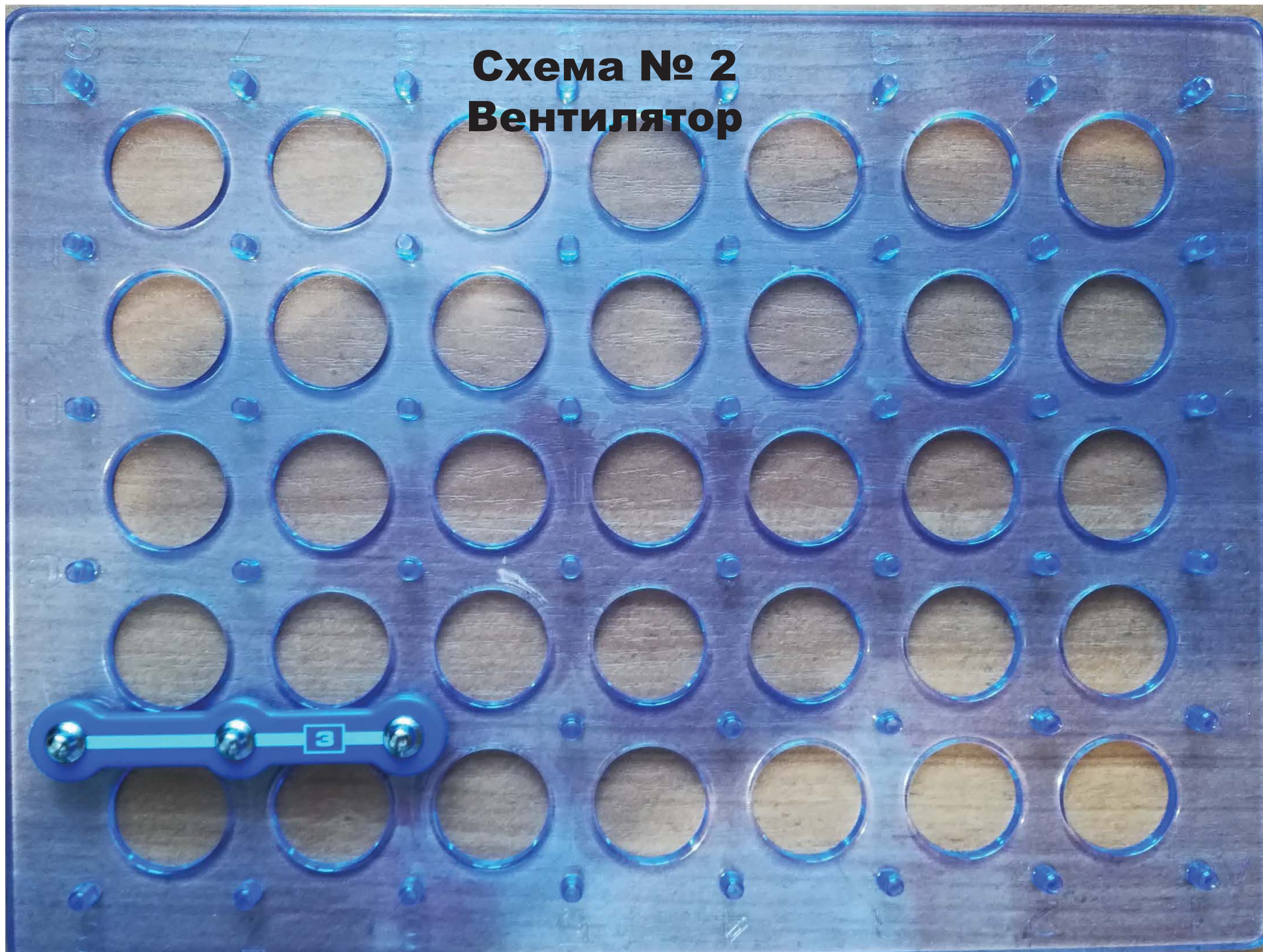


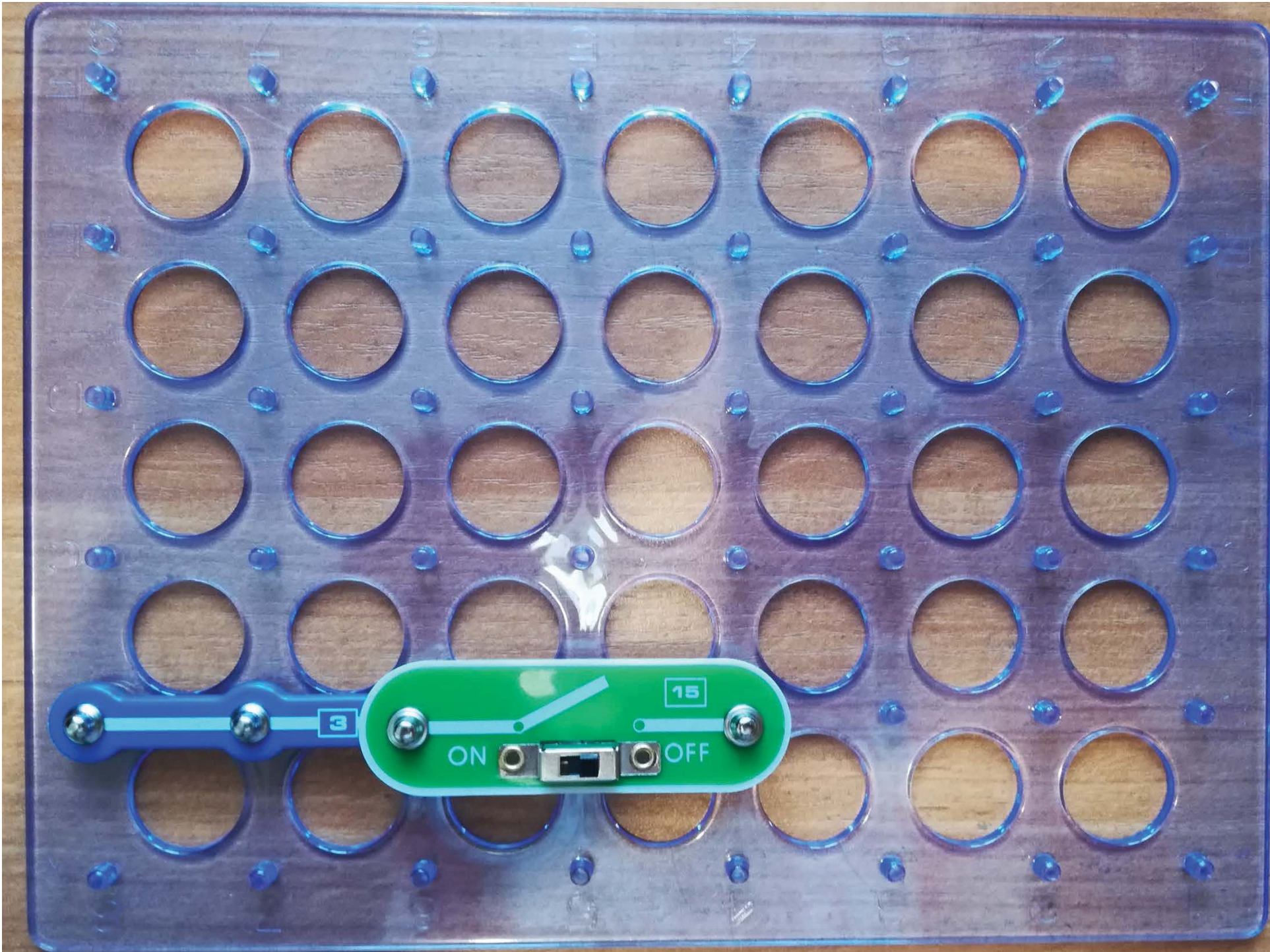


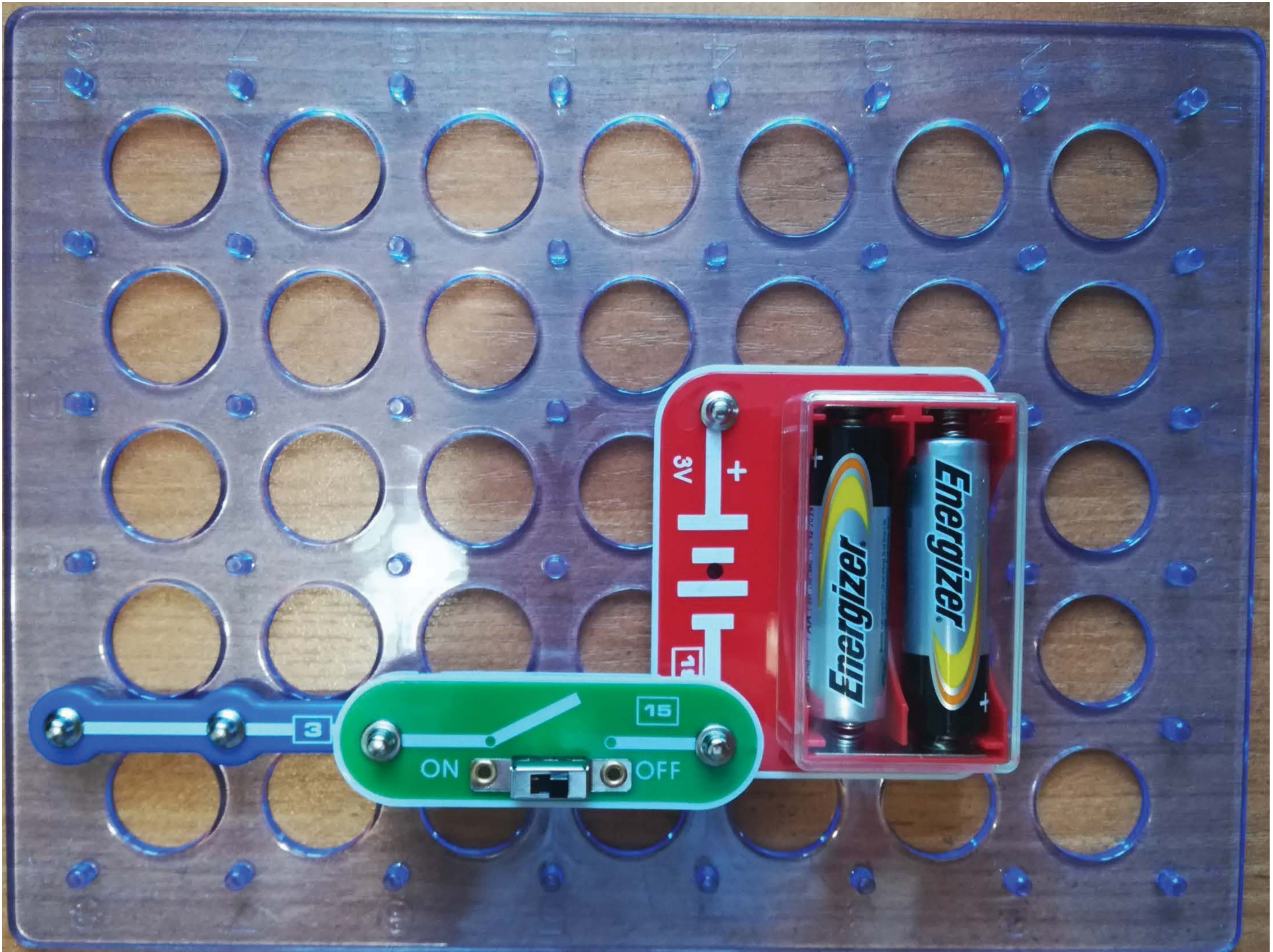


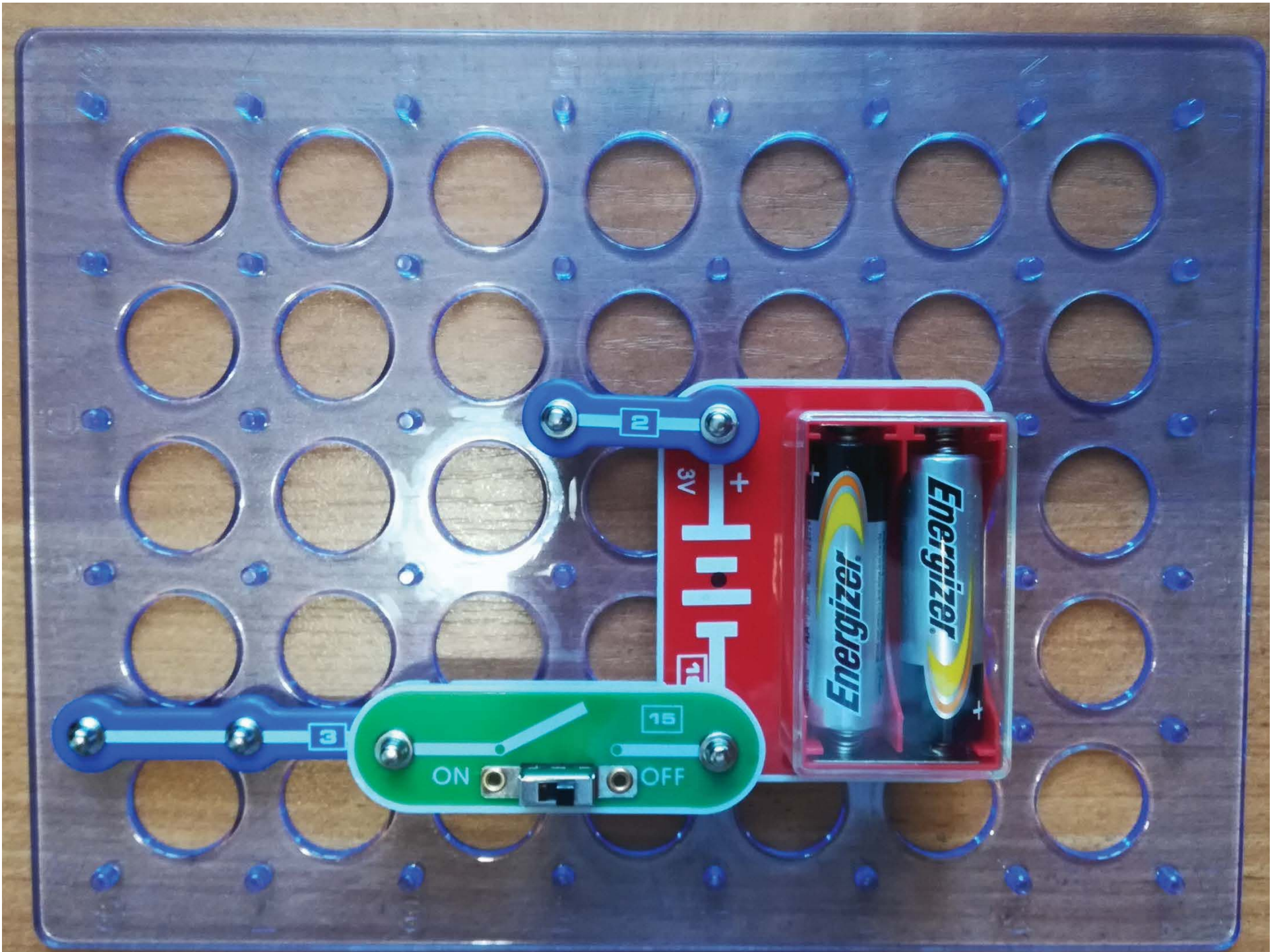


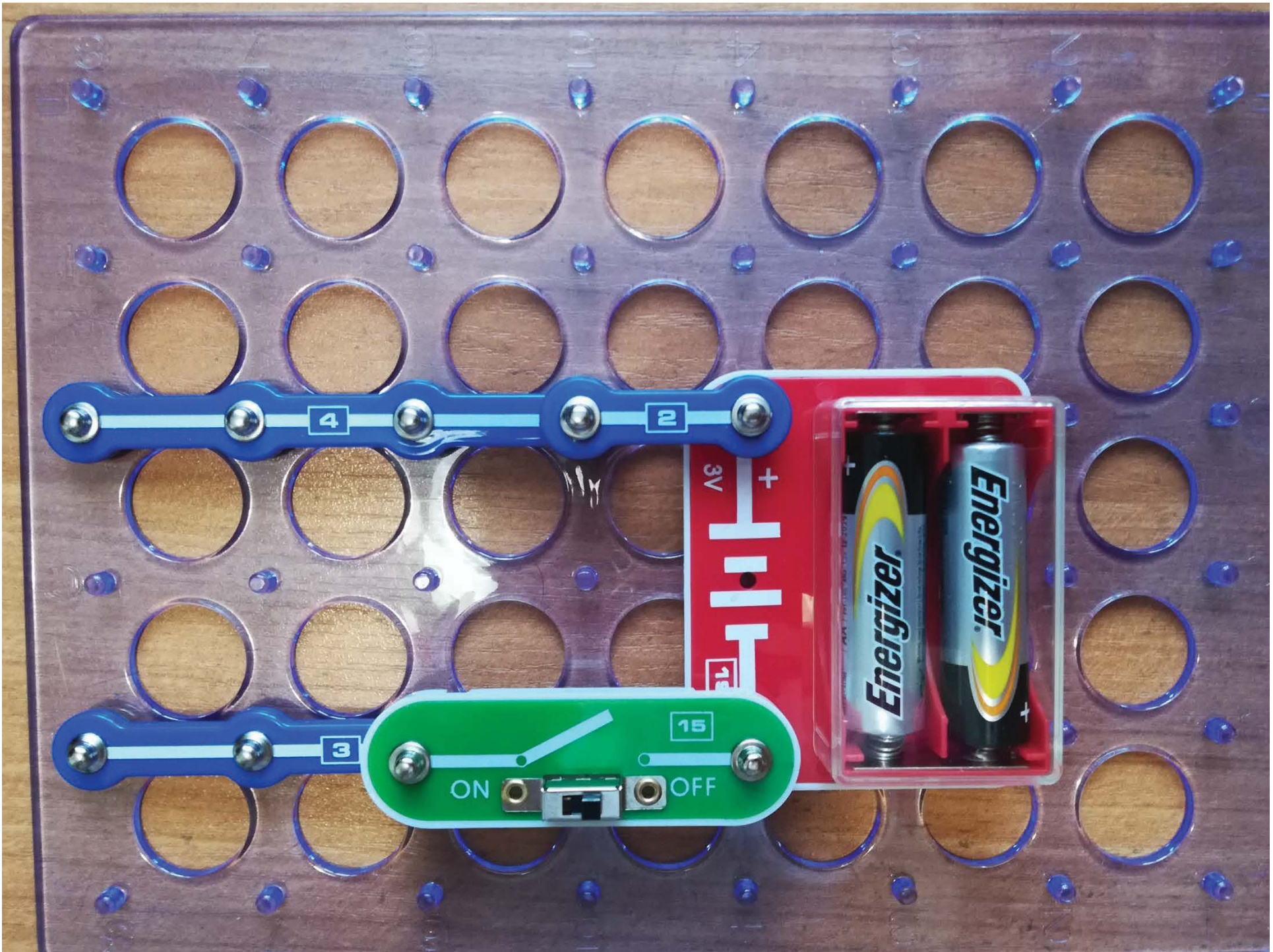
**Схема № 2**  
**Вентилятор**



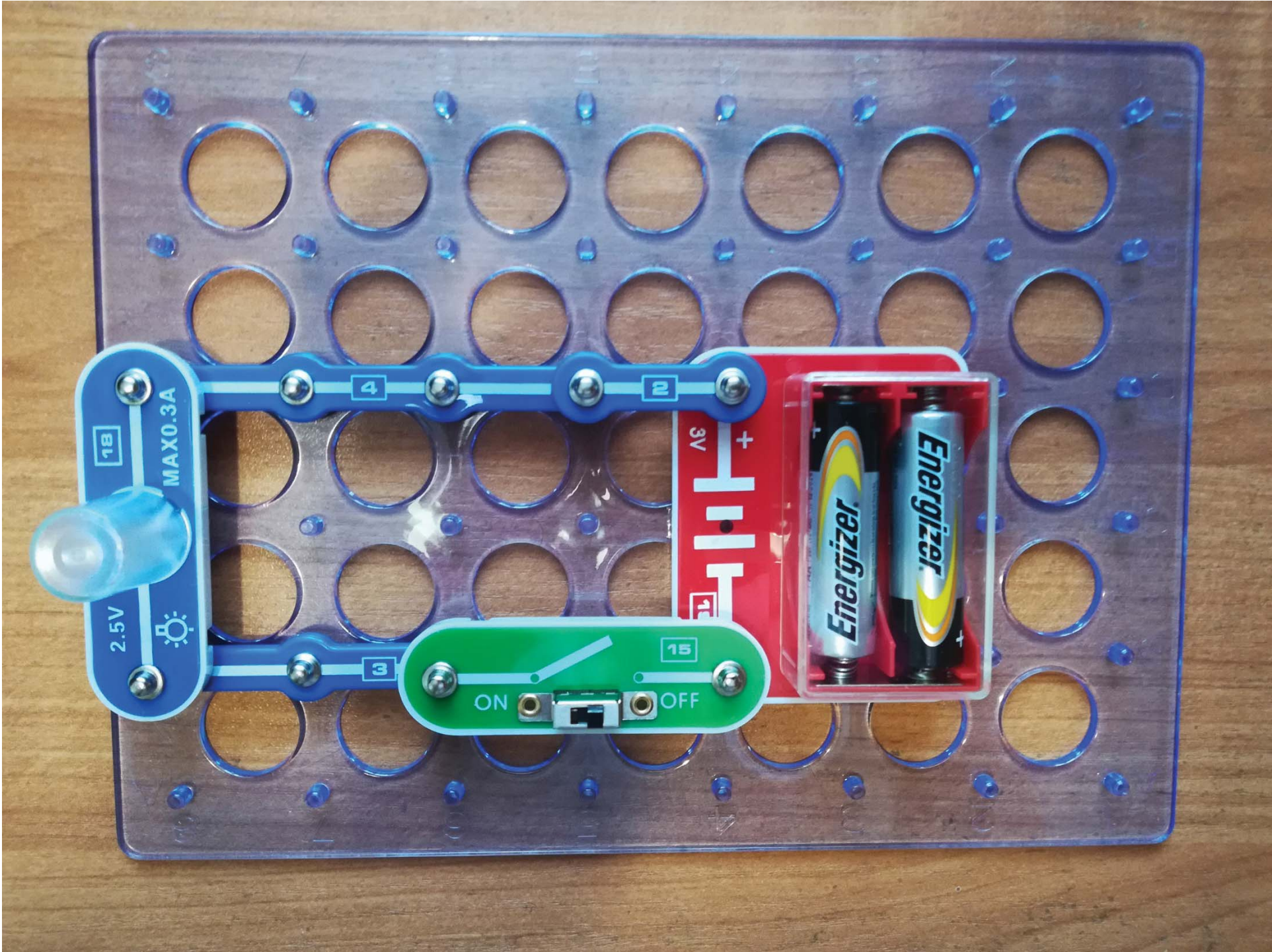


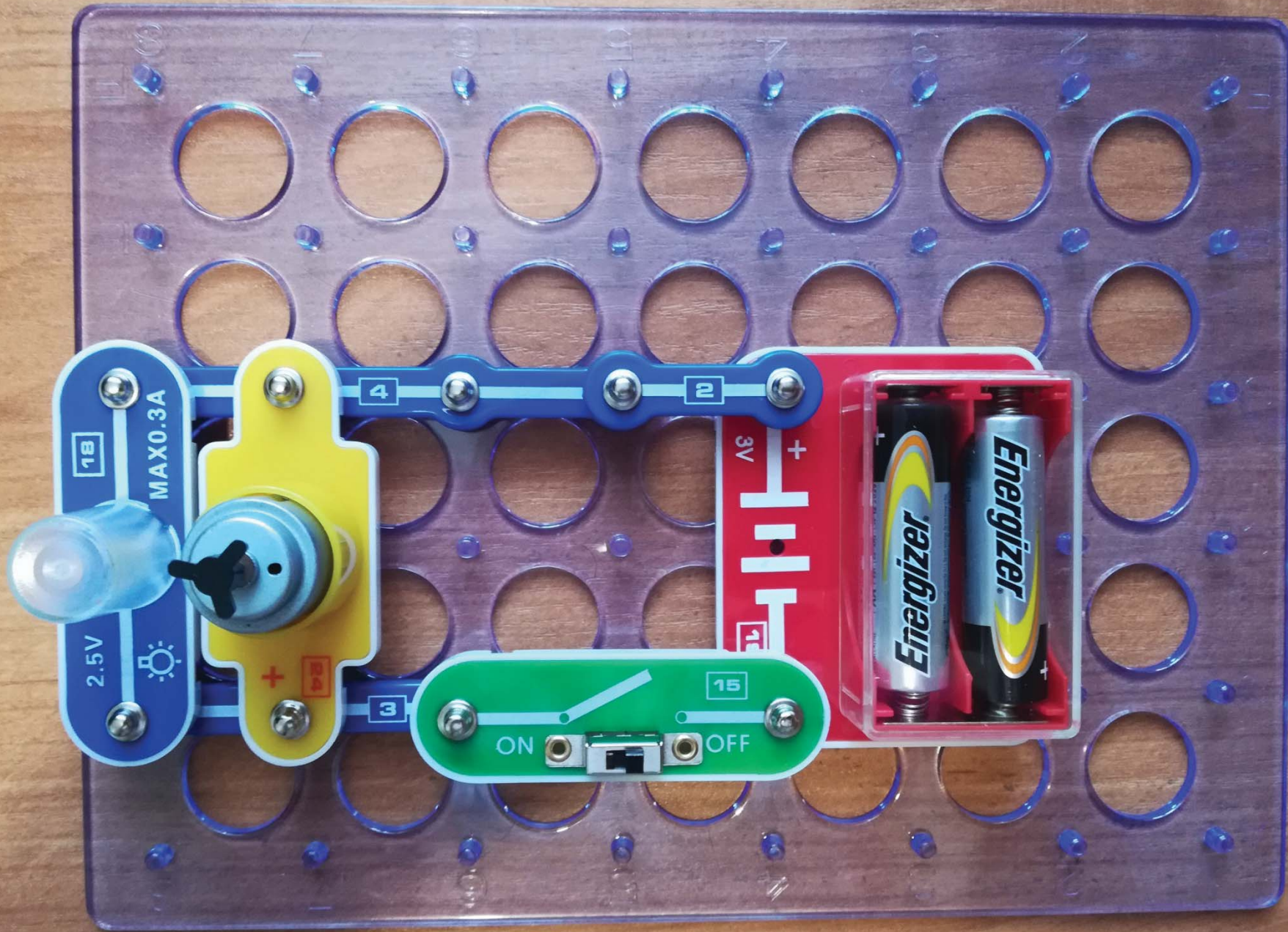












1B  
MAX0.3A

2.5V  
+

4

10

3V  
+

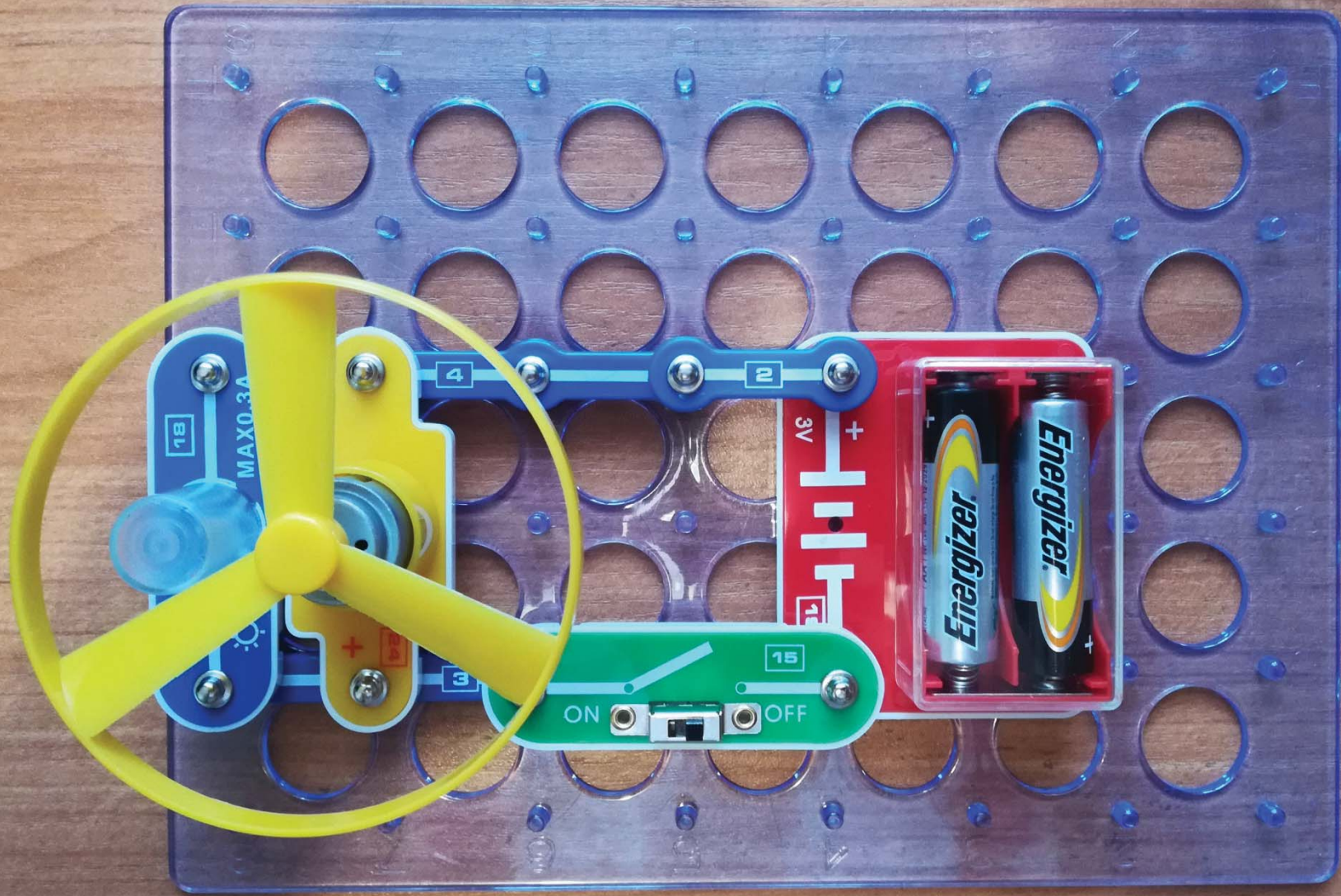
3

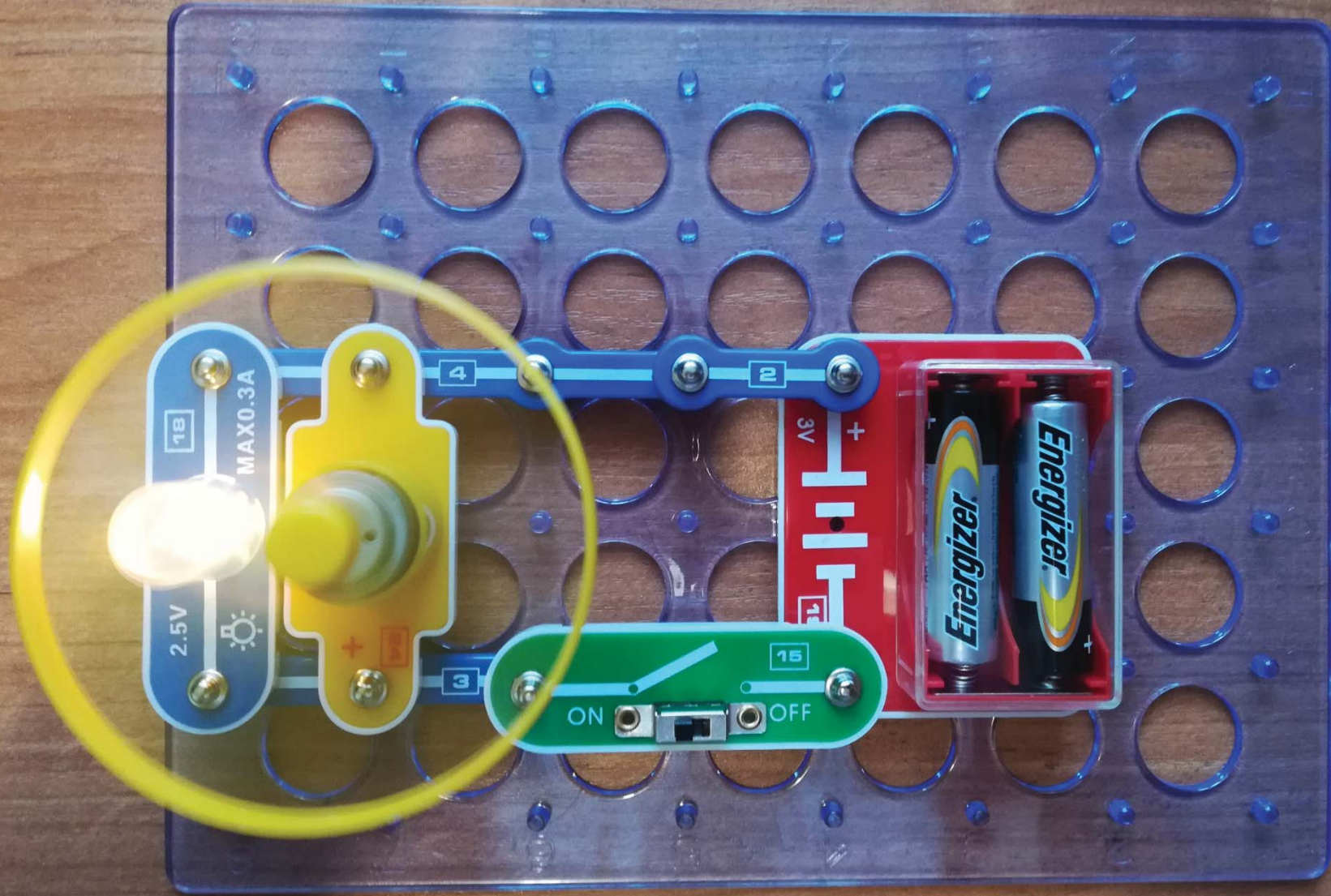
15

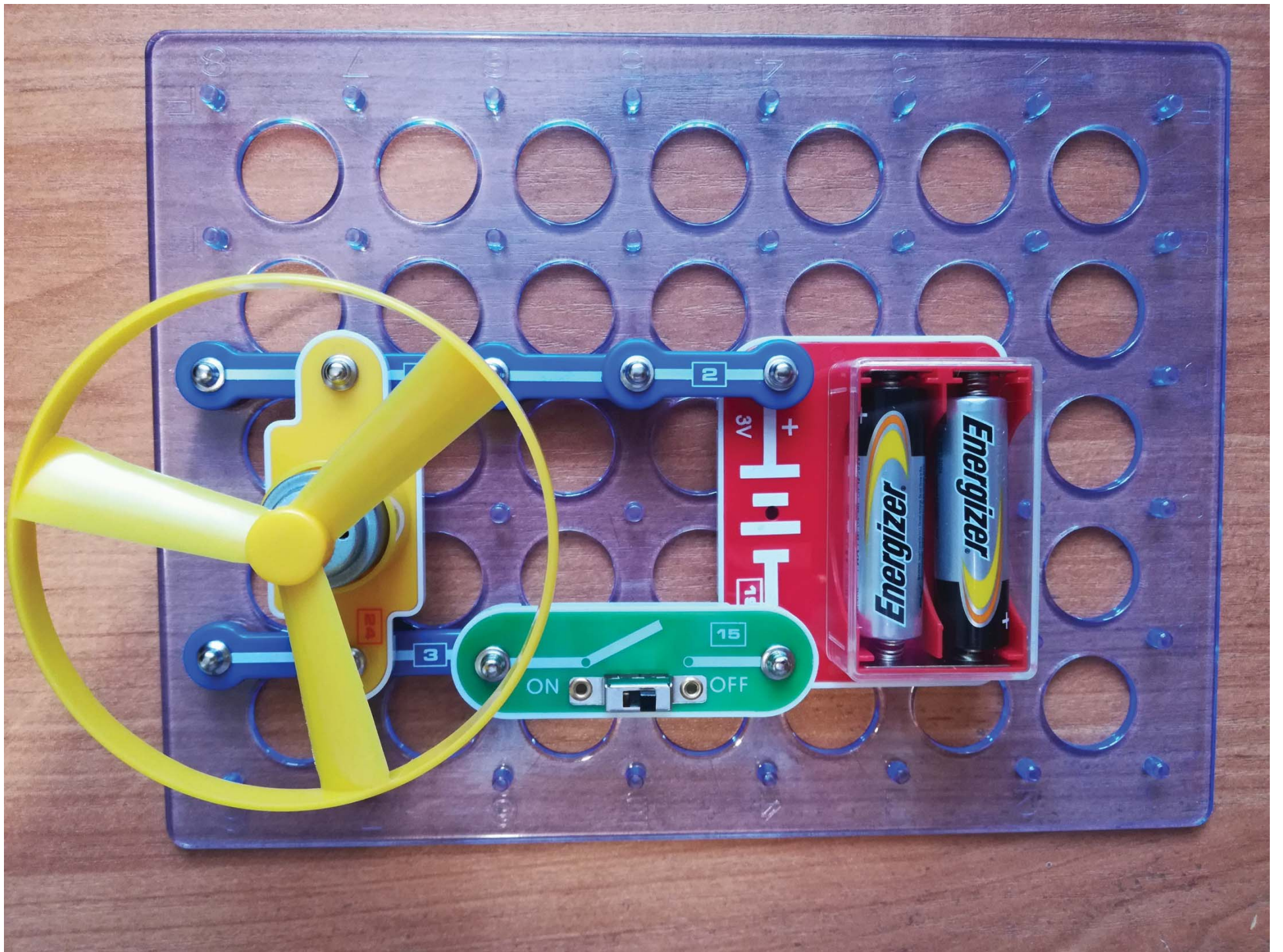
ON OFF

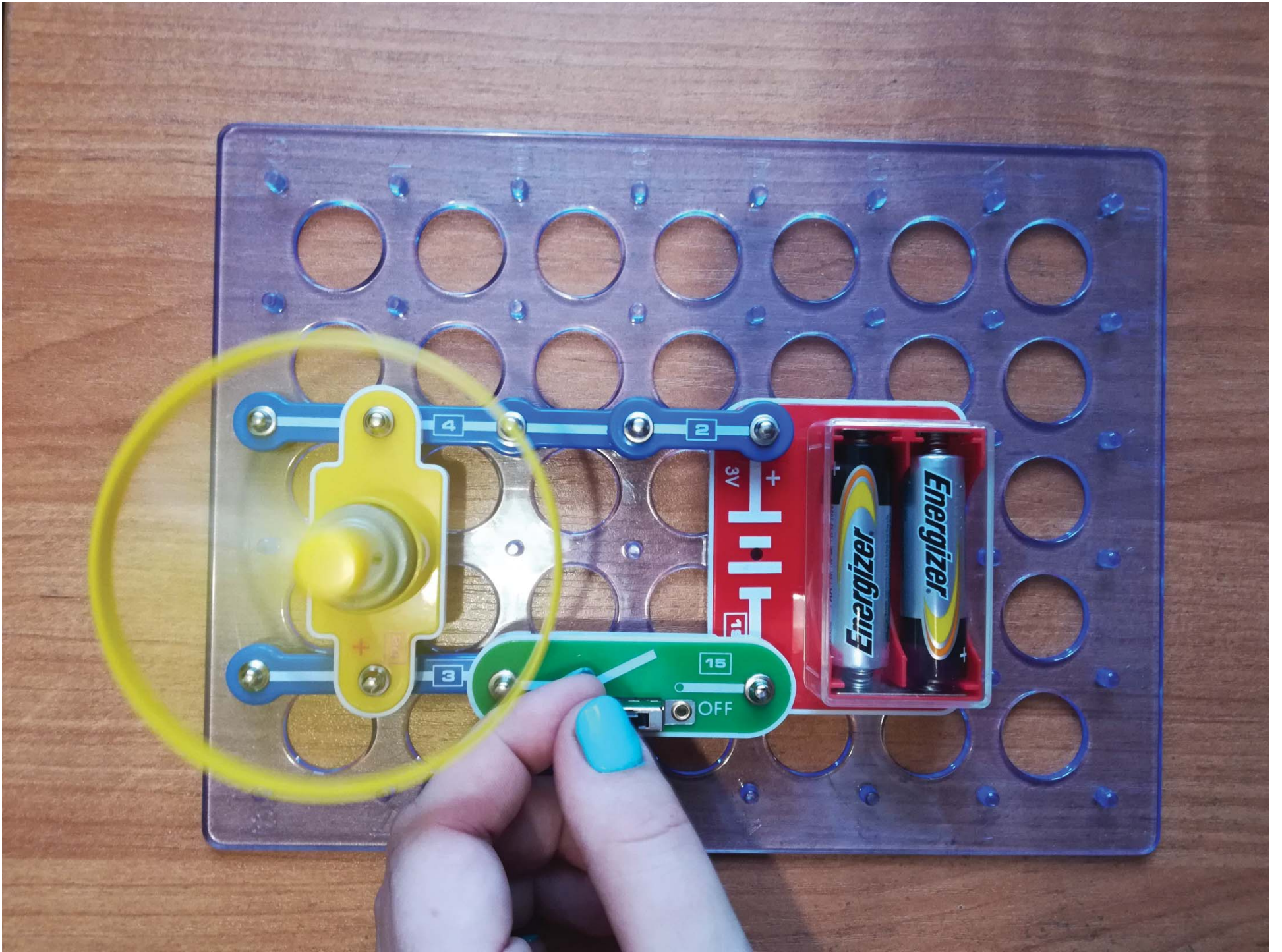
Energizer

Energizer









# Схема № 3

## Лампа, управляемая магнитом



**Схема № 4**  
**Лампочка с изменяемой яркостью света**

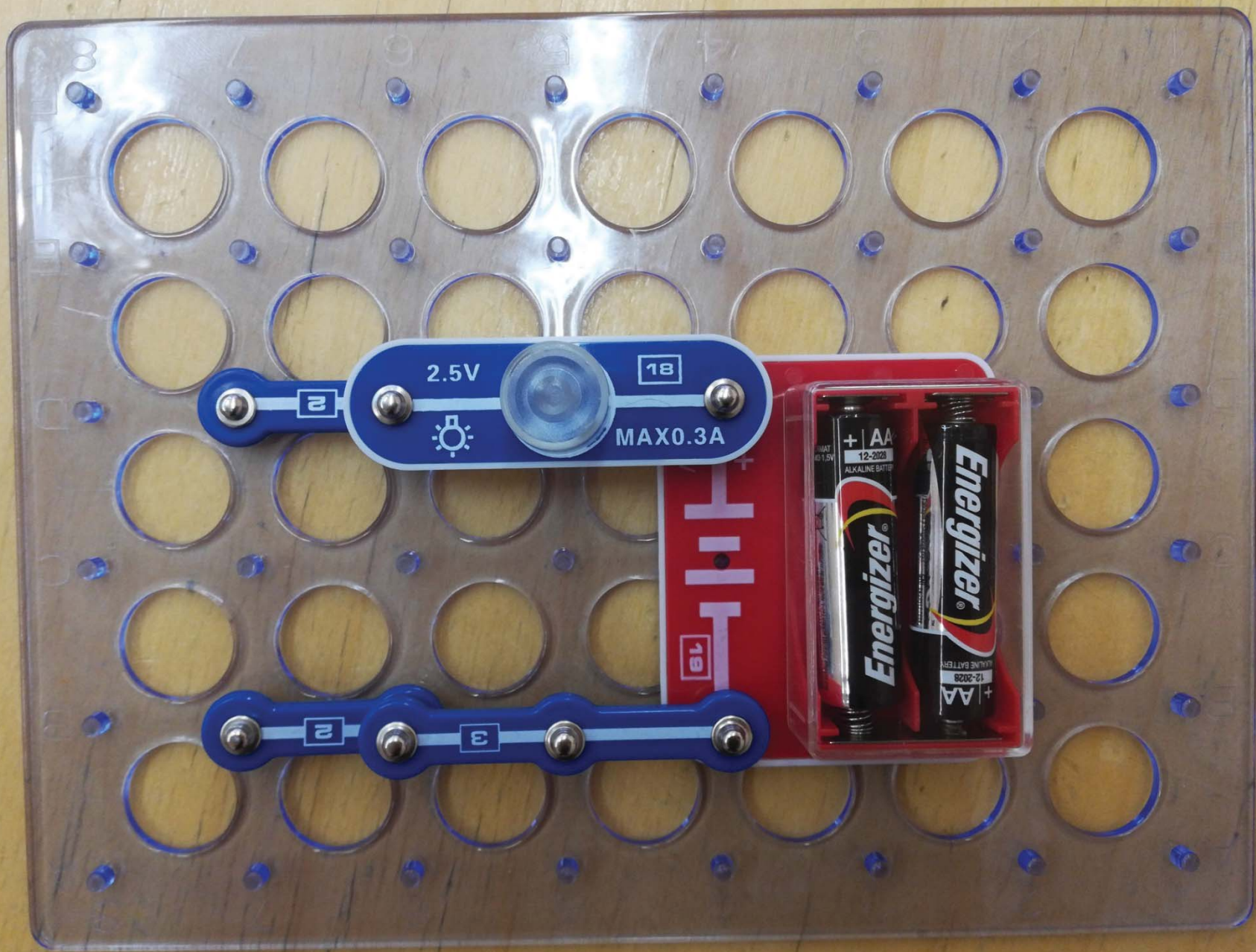












2.5V

18



MAX 0.3A

18

2

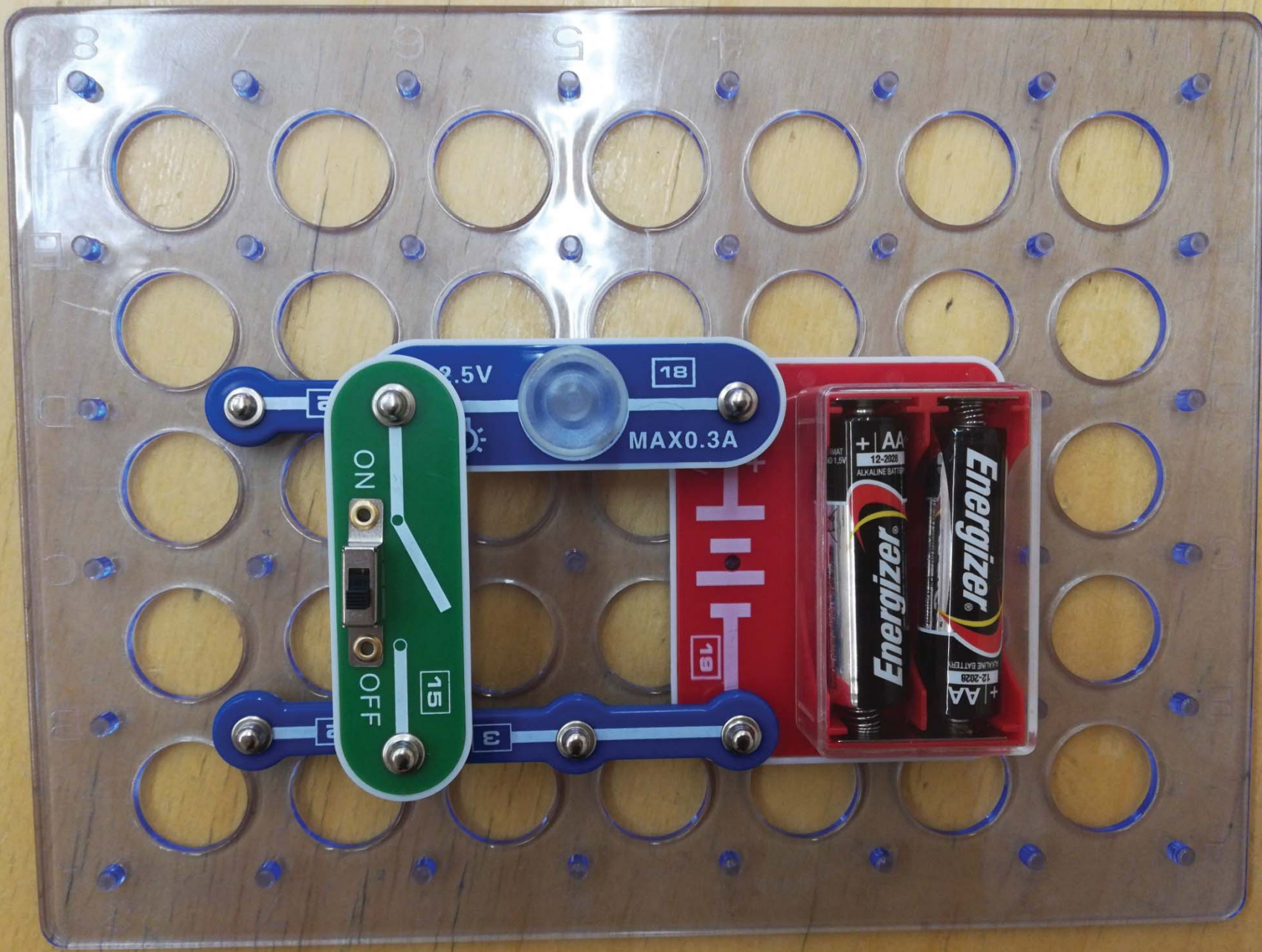
3

+ AA  
12-2028  
ALKALINE BATTERY

Energizer

Energizer

+ AA  
12-2028  
ALKALINE BATTERY



2.5V

18

MAX0.3A

ON

OFF

15

19





