

# THE FIN WARRIOR

ยุทธการขยับเงิน



12+ ปี



2-4 คน



45 นาที





**CMD F**  
Thailand Capital Market  
Development Fund



# THE FIN WARRIOR

ยุทธการขยับเงิน

## Rulebook

### คำอธิบายเกม

เกม The Fin Warrior เป็นบอร์ดเกมที่เสริมทักษะด้านการเงินการลงทุน โดยที่ผู้เล่นจะต้องเลือกลงทุนใน หุ้น กองทุนรวม ทองคำ และเครื่องมือการเงินต่าง ๆ พร้อมทั้งบริหารความเสี่ยงด้วย ประกัน ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจและเหตุการณ์ฉุกเฉินในชีวิต!

## อุปกรณ์การเล่น



ตัวเดินนักรบ  
(Warrior Token) x 1

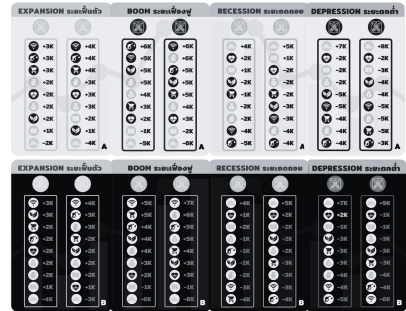


ลูกเต๋า (Dice) x 1

ตารางบันทึกคะแนน

รอบ Round	หุ้นสามัญ (Stock)				กองทุนรวม (Mutual Fund)				เงินฝาก Saving Account	สลาก lottery	ทองคำ Gold	รวม Total
	หุ้น Auto	หุ้น Tech	หุ้น Health care	หุ้น อื่น Energy	กองทุน Resource	กองทุน Fixed- Income	กองทุน Real Estate	กองทุน อื่นๆ				
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												

ใบบันทึกคะแนน (Score Sheet)



กระดานวัฏจักรเศรษฐกิจ  
(Economic Cycle Board)  
x 4 (มี 2 ด้าน A B)

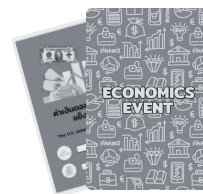
### การ์ดสินทรัพย์ (Asset Card) แบ่งเป็นดังนี้



การ์ดหุ้น 5 อุตสาหกรรม  
อุตสาหกรรมละ 12 ใบ



การ์ดกองทุนรวม 3 ประเภท  
ประเภทละ 12 ใบ



การ์ดเหตุการณ์ทาง  
เศรษฐกิจ  
(Economics Event)  
14 ใบ



การ์ดเหตุการณ์ใน  
ชีวิตประจำวัน  
(Daily Alert)  
14 ใบ



การ์ดสลากออมทรัพย์ 20 ใบ (หมายเลขละ 5 ใบ)  
การ์ดทองคำ 12 ใบ  
การเงินฝากธนาคาร 12 ใบ  
การ์ดประกัน 16 ใบ



หลังการ์ดสินทรัพย์



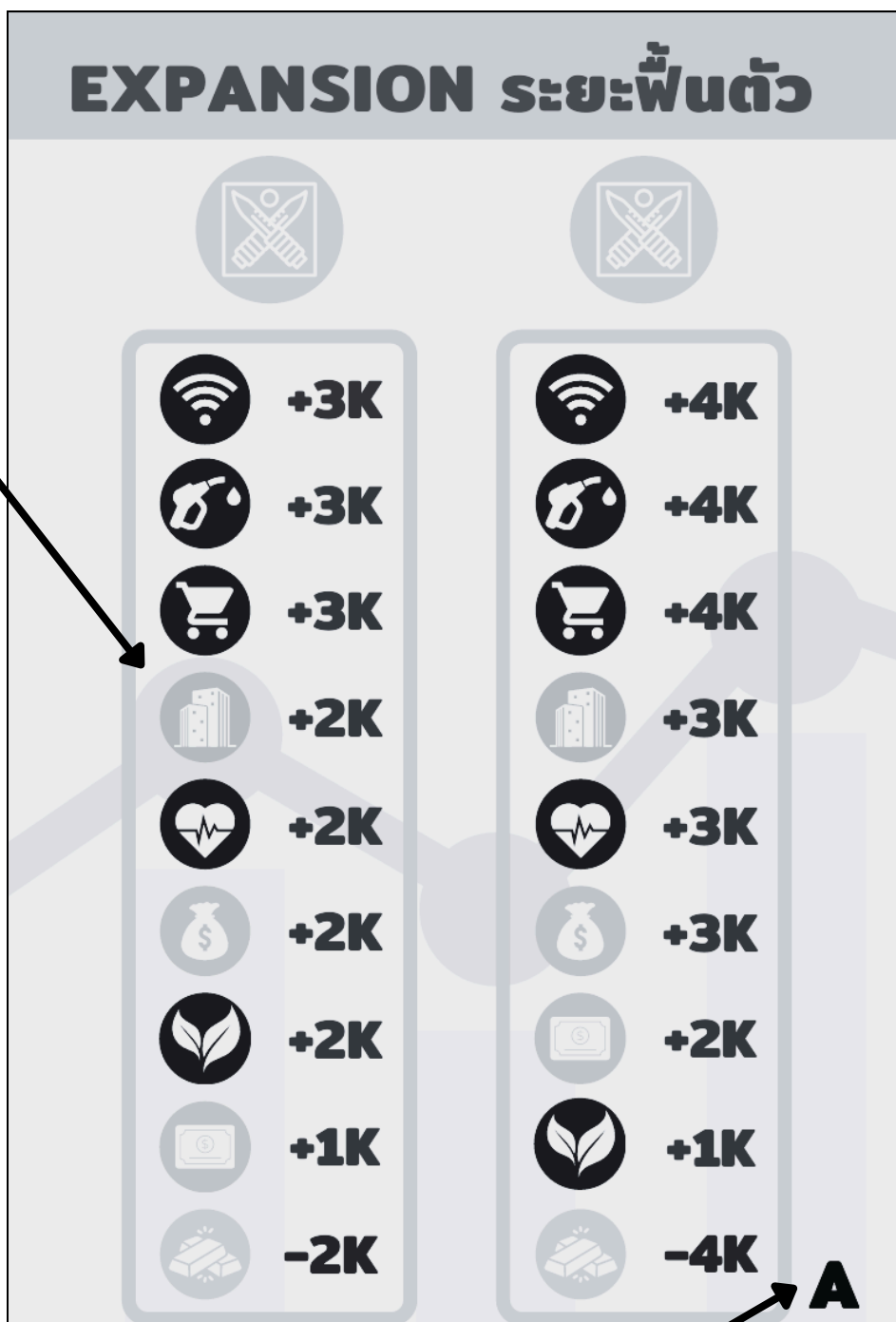
ธนบัตร (Banknote)  
ชนิด 1K 40 ใบ ชนิดอื่นๆ 20 ใบ

# อธิบายอุปกรณ์ (เพิ่มเติม)

## Board

ในแต่ละช่องจะมี  
รายละเอียดของหุ้น  
และสินทรัพย์ต่าง ๆ  
ว่าในช่องเศรษฐกิจนั้นมี  
การเปลี่ยนแปลงของ  
มูลค่าสินทรัพย์อย่างไร  
บ้าง

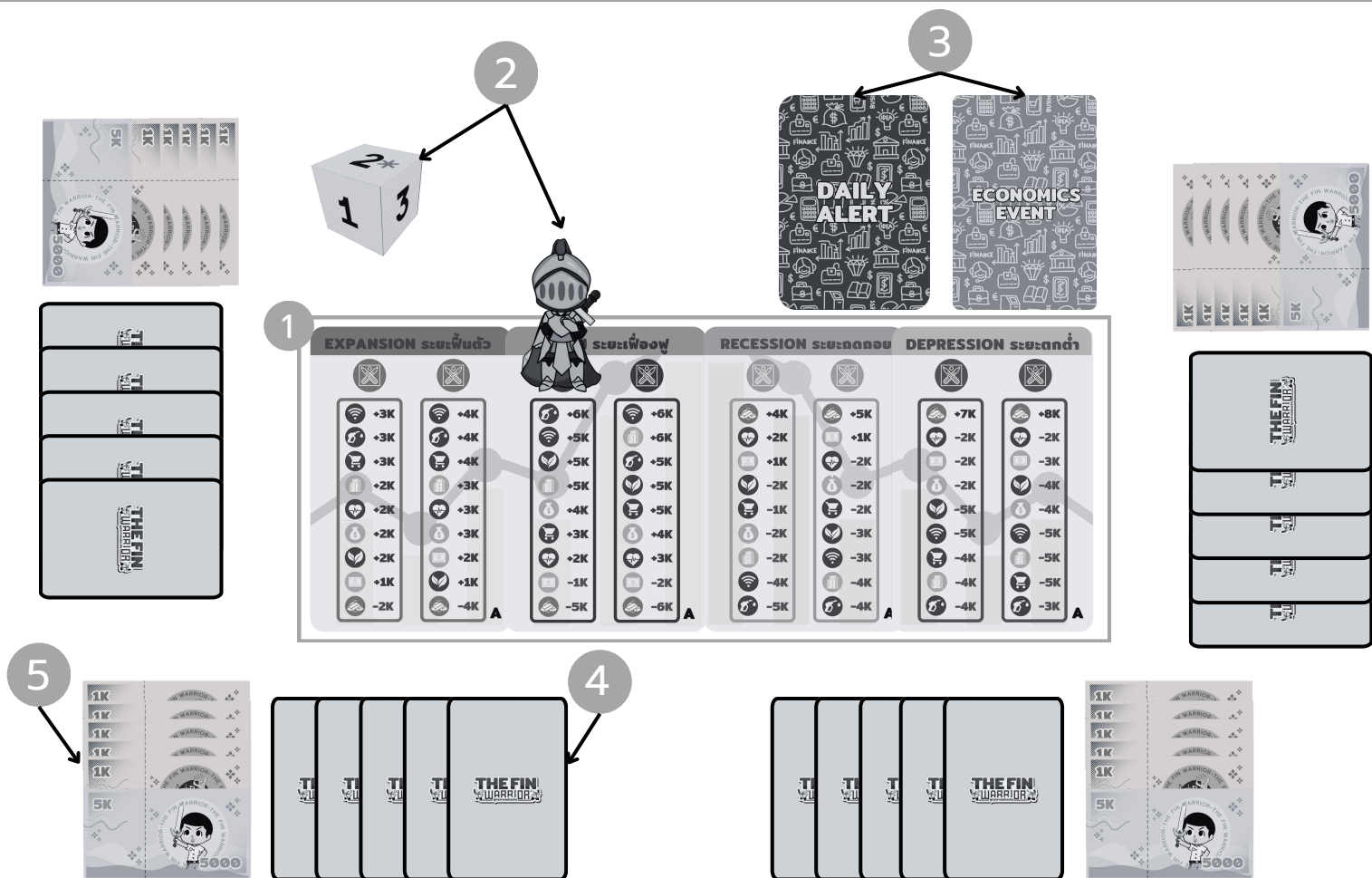
## EXPANSION ระยะปรับตัว



## Board A,B

เป็นตัวกำหนดระดับความยากง่ายของ Board  
หากต้องการเล่นในโหมดปกติควรใช้ Board A  
หากต้องการเล่นในโหมดที่ยากยิ่งขึ้นควรใช้ Board B

# การเตรียมเกม



1. นำกระดานวัฏจักรมาวางเรียงต่อกันตามลำดับ ดังนี้  
 ระยะเวลาฟื้นตัว > ระยะเวลาเฟื่องฟู > ระยะเวลาถดถอย > ระยะเวลาตกต่ำ (โดยสามารถเลือกวางด้าน A หรือ B)

2. ทอยลูกเต๋า เพื่อวางตัวเดินนักรบบนเครื่องหมายวงกลมเหนือช่องราคาสินทรัพย์

- หากทอยได้หมายเลข 1 ให้วางตัวเดินที่ ระยะเวลาฟื้นตัว 1
- หากทอยได้หมายเลข 2 ให้วางตัวเดินที่ ระยะเวลาเฟื่องฟู 1
- หากทอยได้หมายเลข 3 ให้วางตัวเดินที่ ระยะเวลาถดถอย 1

3. สับการ์ดเหตุการณ์ทางเศรษฐกิจและการ์ดเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน  
 คั่วแยกแต่ละกองไว้ด้านบนของกระดานวัฏจักร

4. สับการ์ดสินทรัพย์ แจกการ์ดสินทรัพย์ให้ผู้เล่นแต่ละคน คนละ 5 ใบ

5. แจกเงินให้กับผู้เล่น คนละ 10,000 บาท โดยแบ่งเป็น

- ฉบับ 5,000 จำนวน 1 ใบ
- ฉบับ 1,000 จำนวน 5 ใบ



# เป้าหมายของเกม

ผู้เล่นที่มีความมั่งคั่งมากที่สุดเป็นผู้ชนะ

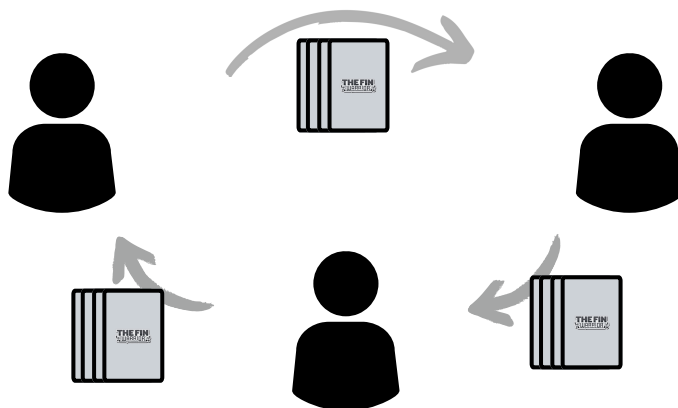
## วิธีการเล่น

แบ่งการเล่นออกเป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้



### ขั้นตอนที่ 1 คัดเลือกสินทรัพย์เข้าพอร์ต

- 1.1 แจกการ์ดสินทรัพย์ให้กับผู้เล่นคนละ 5 ใบ
- 1.2 ผู้เล่นเลือกการ์ดสินทรัพย์ 1 ใบ ที่ต้องการเก็บไว้ คว่าลงด้านหน้าตนเอง
- 1.3 ผู้เล่นทุกคนเปิดการ์ดที่เลือกไว้พร้อมกัน

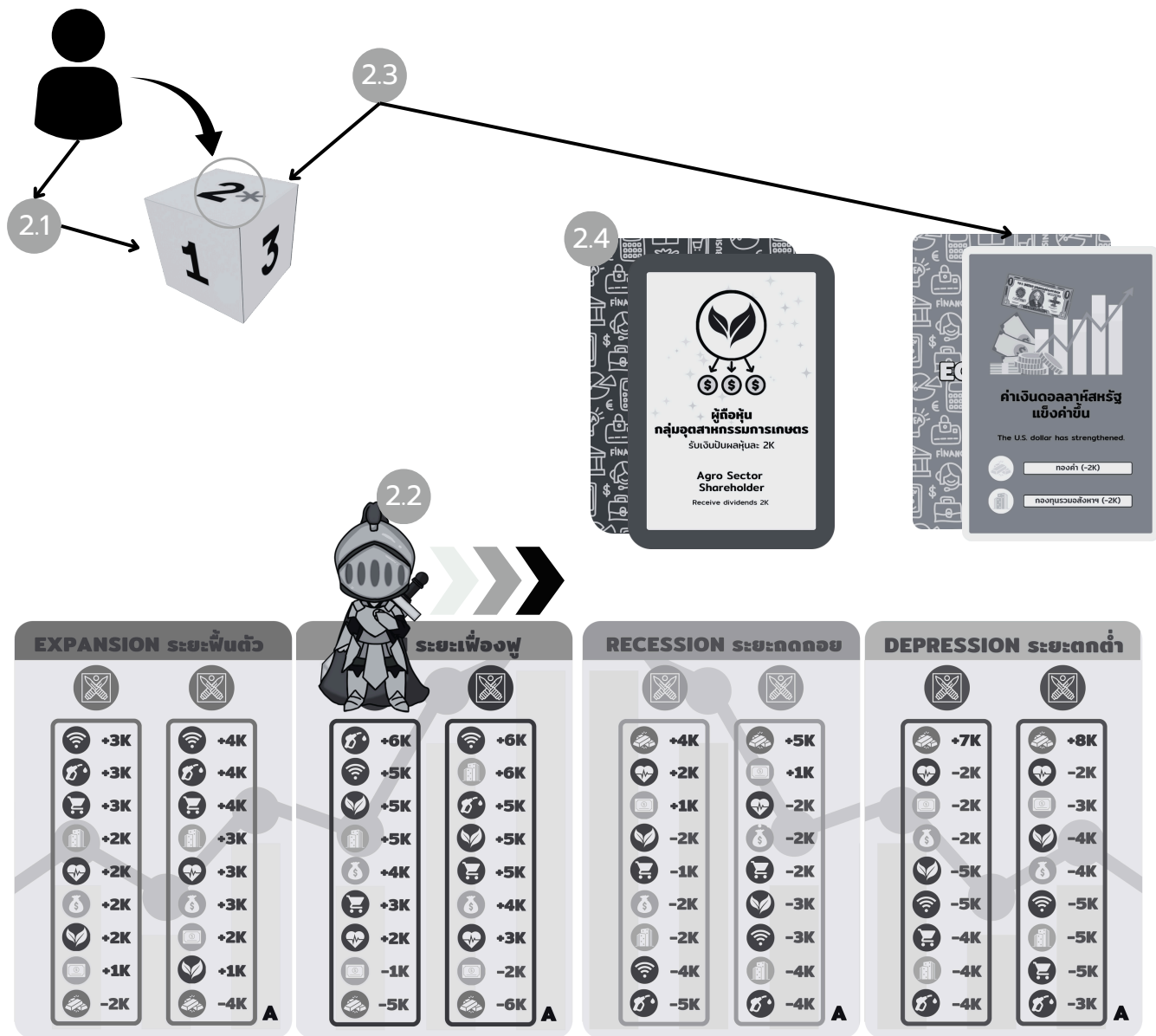


- 1.4 นำการ์ดสินทรัพย์ในมือที่ไม่ได้เลือกทั้งหมด ส่งให้ผู้เล่นทางซ้ายมือ



- 1.5 ทำการเลือกการ์ดสินทรัพย์ใหม่อีกครั้ง ตามขั้นตอนที่ 1.2-1.4 จนกว่าจะเหลือการ์ดสินทรัพย์ในมือ 2 ใบ โดยผู้เล่นจะทำการเลือกเพียง 1 ใบ ลงกองทิ้ง

# วิธีการเล่น



## ขั้นตอนที่ 2 ปรับวงจักรเศรษฐกิจ และเปิดเหตุการณ์

- 2.1 ให้ผู้เล่น 1 คน เป็นตัวแทนในการทอยลูกเต๋าวงจักร
- 2.2 เดินตัวเดินนักรบตามจำนวนก้าวที่หน้าเต๋าระบุ หากนักรบถึงช่องระยะตกต่ำ 2 ให้วนกลับมาเริ่มต้นที่ระยะฟื้นตัว ช่องที่ 1 ใหม่
- 2.3 กรณีที่ หน้าเต๋ามีเครื่องหมาย\* ให้เปิดการ์ดเหตุการณ์เศรษฐกิจ
- 2.4 เปิดเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน 1 ใบ

# วิธีการเล่น

3.1

สินทรัพย์ที่เลือกลงทุนในรอบนี้

การ์ดเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน  
ที่เปิดได้ในรอบนั้น

มูลค่าของสินทรัพย์ในระยะทดลอง 1

- เงินฝากธนาคาร = 1K
- หุ้นอุปโภคบริโภค = -1K + 2K = 1K
- กองทุนรวมผสม = -2K
- ทองคำ = 4K

## ขั้นตอนที่ 3 รับผลตอบแทน

- 3.1 ผู้เล่นทุกคนบันทึกผลตอบแทนลงในตารางบันทึกคะแนน โดย
- จำนวนผลตอบแทนตามกระดานวงจักรในตำแหน่งที่ตัวเดินนักรบยืนอยู่
  - จำนวนผลจากการ์ดเหตุการณ์ทางเศรษฐกิจ (ถ้ามี)
  - และจำนวนผลจากการ์ดเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน

3.2



รับผลตอบแทนจากกองกลาง  
ผลตอบแทนรอบนี้ = 4K

3.2 ผู้เล่นรับเงินจากกองกลางตามจำนวนผลตอบแทนที่ได้รับ  
หรือย่ำคืนกองกลาง หากได้รับผลขาดทุน

# วิธีการเล่น

## ขั้นตอนที่ 4 จัดพอร์ตการลงทุนใหม่

4.1 ให้ผู้เล่นเลือกเก็บบัตรสินทรัพย์ในแต่ละรอบไว้ เป็นพอร์ตลงทุนตั้งต้นสำหรับรอบต่อไป โดย รอบที่ 1 เก็บ 1 ใบ รอบที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 เก็บ 2, 3, 4, 5, 6, 7 ใบ ตามลำดับ



รอบที่ 1



รอบที่ 2



รอบที่ 3



รอบที่ 4



รอบที่ 5



รอบที่ 6



รอบที่ 7



ในกรณีที่ผู้เล่นมีเงินไม่เพียงพอสำหรับการจ่ายผลขาดทุน สามารถกู้ยืมเงินจากธนาคารได้ โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

1. กู้ยืม ได้ตั้งแต่ 10K, 20K, 30K, 40K, 50K
2. ชำระดอกเบี้ย 2K จากยอดกู้ 10K ทุกรอบในขั้นตอนที่ 3
3. หากต้องการปิดหนี้ สามารถเปิดได้ในขั้นตอนที่ 3 โดยต้องชำระยอดเงินกู้พร้อมดอกเบี้ย
4. หากกู้เต็ม 50K แล้วไม่เพียงพอผู้เล่นนั้นจะ **“ล้มละลาย”**



# การสิ้นสุดเกม

เมื่อเล่นครบทั้งหมด 8 รอบ ให้ผู้เล่นแต่ละคนนับจำนวนเงินที่มีในมือทั้งหมด  
ลบด้วยหนี้สิน และดอกเบี้ยคงค้าง ผู้ที่มีความมั่งคั่งมากที่สุด เป็นผู้ชนะของเกมนี้

## วิธีการคิดผลตอบแทนสินทรัพย์แต่ละประเภท

1. เงินฝากธนาคาร ได้รับผลตอบแทนรอบละ 1K
2. สลากออมทรัพย์ ได้รับผลตอบแทนเมื่อถูกรางวัล 10K และในรอบที่ 8 ผู้เล่นที่มีสลากออมทรัพย์จะได้รับเพิ่มคนละ 1K ต่อการ์ดสลากออมทรัพย์ 1 ใบ
3. หุ้น กองทุนรวม และทองคำ ได้รับผลตอบแทนตามกระดานวงจจักร
4. ประกันสุขภาพไม่ได้รับผลตอบแทน แต่ใช้สำหรับโอนย้ายความเสี่ยงจากการเจ็บป่วย



## โหมด 3 พลังเพิ่มค่าการออม

เหมาะสำหรับผู้เล่นที่ต้องการสร้างความเข้าใจ “การสร้างวินัย” ในการออมอย่างต่อเนื่อง  
กติกาเพิ่มเติม

- ในขั้นตอนที่ 4 การจัดพอร์ตลงทุน
- ให้ผู้เล่นคว่ำการ์ดที่ต้องการออมต่อเนื่อง ได้รอบละ 1 ใบและใส่เครื่องหมาย \* ไว้ที่ใบบันทึกคะแนน ช่องสินทรัพย์นั้น
- ผู้เล่นที่สามารถทยอยสะสมจนครบ 3 ใบ (3 รอบ) จะได้รับเงินพิเศษ 9,000 บาท
- ลดรอบการเล่นเหลือเพียง 5 รอบจากปกติ 8 รอบ โดยที่การ์ดทรัพย์สินนั้นจะผลตอบแทนทำไรขาดทุนตามปกติ

# BOOM S:Y:PHUONG



+6K	+5K	+5K	+5K	+4K	+3K	+2K	-1K	-5K

+6K	+6K	+5K	+5K	+5K	+4K	+3K	-2K	-6K

A

# EXPANSION S:Y:PHUONG



+3K	+3K	+3K	+2K	+2K	+2K	+2K	+1K	-2K

+4K	+4K	+4K	+3K	+3K	+3K	+2K	+1K	-4K

A

# DEPRESSION စီးပွားကျဆင်းမှု



A

# RECESSION စီးပွားကျဆင်းမှု



A



# BOOM SEBUİWÖDÜ



	+5K
	+5K
	+4K
	+4K
	+4K
	+3K
	+2K
	-1K
	-6K

	+7K
	+6K
	+5K
	+5K
	+4K
	+3K
	+3K
	-1K
	-8K

B

# EXPANSION SEBUİWÜÇÜ



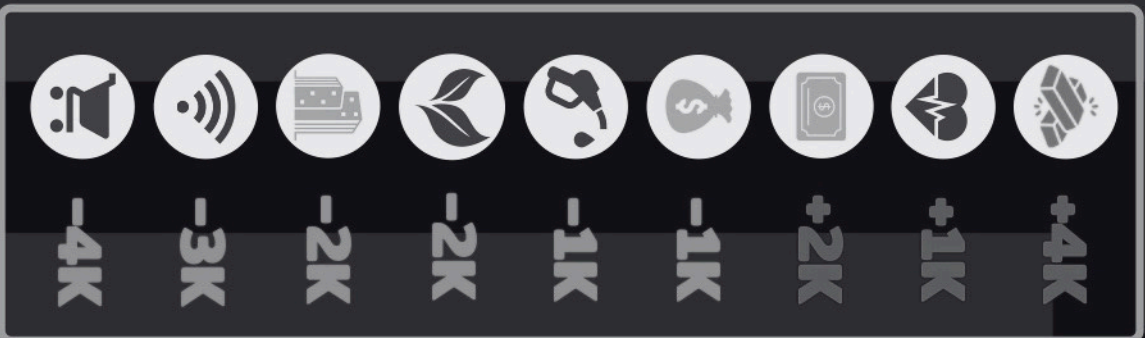
	+3K
	+3K
	+2K
	+2K
	+2K
	+2K
	+2K
	+1K
	-4K

	+4K
	+3K
	+3K
	+2K
	+2K
	+2K
	+2K
	+1K
	-3K

B



# RECESSION ΣΕΒΗΝΝΩΒ



B

# DEPRESSION ΣΕΒΗΝΝΩΠ



B



**ผู้ถือหุ้น  
กลุ่มพลังงาน**

รับเงินปันผลหุ้นละ 2K

**Resource Sector  
Shareholder**

Receive dividends 2K



**ผู้ถือหุ้น  
กลุ่มเทคโนโลยี**

รับเงินปันผลหุ้นละ 2K

**Tech Sector  
Shareholder**

Receive dividends 2K



**ผู้ถือหุ้น  
กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค**

รับเงินปันผลหุ้นละ 2K

**Consump Sector  
Shareholder**

Receive dividends 2K



**ผู้ถือหุ้น  
กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร**

รับเงินปันผลหุ้นละ 2K

**Agro Sector  
Shareholder**

Receive dividends 2K



**รางวัลสลากออมทรัพย์  
หมายเลข 01**

รับเงิน 10K

**Prize for Savings Lottery  
No.01**

Receive 10K



**รางวัลสลากออมทรัพย์  
หมายเลข 02**

รับเงิน 10K

**Prize for Savings Lottery  
No.02**

Receive 10K

3



**รางวัลสลากออมทรัพย์  
หมายเลข 03**

รับเงิน 10K

**Prize for Savings Lottery  
No.03**

Receive 10K

4



**รางวัลสลากออมทรัพย์  
หมายเลข 04**

รับเงิน 10K

**Prize for Savings Lottery  
No.04**

Receive 10K

5



**รางวัลสลากออมทรัพย์  
หมายเลข 05**

รับเงิน 10K

**Prize for Savings Lottery  
No.05**

Receive 10K







### เกิดสงครามการค้า ระหว่างจีนกับสหรัฐฯ

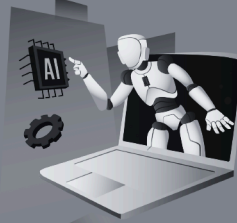
Trade war between China  
and the United States.



หุ้นเทคโนโลยี (-2K)



ทองคำ (+1K)



### การพัฒนาAI สำหรับการวิเคราะห์ โรค มีความแม่นยำมากขึ้น

AI development helps disease diagnosis  
becoming more accurate



หุ้นเทคโนโลยี (+2K)



หุ้นสุขภาพ (+1K)



### ราคาพืชผลเกษตรตกต่ำ ทั่วโลก

The global agricultural product prices drop.



หุ้นเกษตร (-2K)



หุ้นอุปโภคบริโภค (-1K)



### รัฐบาลไทยประกาศนโยบาย สนับสนุนพลังงานทางเลือก

The government announced the policy to  
support alternative energy.



หุ้นเทคโนโลยี (+1K)



หุ้นพลังงาน (-1K)



### อัตราเงินเฟ้อเพิ่มสูงขึ้น อย่างรวดเร็วทั่วโลก

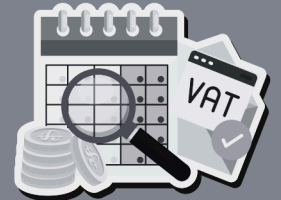
Global Inflation has increased rapidly.



กองทุนรวมผสม (-1K)



กองทุนรวมตราสารหนี้ (-1K)



### รัฐบาลไทย ปรับเพิ่ม อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)

The government has raised the value  
added tax (VAT) rate.



หุ้นพลังงาน (-1K)



หุ้นอุปโภคบริโภค (-2K)



### รัฐบาลสหรัฐฯประกาศ อัตราว่างงานเพิ่มมากขึ้น

The Federal Government announced the  
increase in Non-Farm unemployment Rate.



กองทุนรวมตราสารหนี้ (+1k)



กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ (-1K)



### ธนาคารกลางสหรัฐฯ ประกาศ ลดอัตราดอกเบี้ยนโยบาย

FED announced  
a policy interest rate cut.



ทองคำ (+2K)



กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ (+1K)



### รัฐบาลไทยออกมาตรการ จำกัดการส่งออกอาหาร

Thailand government has implemented policy  
on restriction of food exports.



หุ้นเกษตร (-2K)



หุ้นอุปโภคบริโภค (+1K)





### ค่าเงินดอลลาร์สหรัฐ แข็งค่าขึ้น

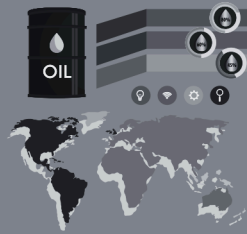
The U.S. dollar has strengthened.



ทองคำ (-2K)



กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ (-2K)



### ราคาน้ำมันโลกปรับตัวสูงขึ้น

Global oil prices have increased.



หุ้นพลังงาน (+2K)



หุ้นสุขภาพ (-1K)



### เกิดปัญหาทางการเมือง ภายในประเทศ

เศรษฐกิจหยุดชะงัก  
(ไม่มีการเปลี่ยนแปลงวัฏจักร)

**Domestic political problems have emerged**

Economic stagnation has occurred  
(The economic cycle remains unchanged)



### เกิดน้ำท่วมครั้งใหญ่ ภายในประเทศ

A major flood has occurred  
within the country.



หุ้นเกษตร (-2K)



กองทุนรวมผสม (-1K)



### เกิดปัญหาทางการเมือง ภายในประเทศ

เศรษฐกิจหยุดชะงัก  
(ไม่มีการเปลี่ยนแปลงวัฏจักร)

**Domestic political problems have emerged**

Economic stagnation has occurred  
(The economic cycle remains unchanged)





### กองทุนรวมตราสารหนี้

MUTUAL FUND - FIXED INCOME



### กองทุนรวมผสม

MUTUAL FUND - MIXED FUND



### กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์

MUTUAL FUND - REAL ESTATE



### หุ้นการเกษตร

STOCK-AGRO SECTOR



### หุ้นอุปโภคบริโภค

STOCK-CONSUMP SECTOR



### หุ้นเทคโนโลยี

STOCK - TECH SECTOR



### หุ้นพลังงาน

STOCK-RESOURCE SECTOR



### หุ้นสุขภาพ

STOCK-HEALTHCARE SECTOR



### เงินฝากธนาคาร

SAVING ACCOUNT

ได้รับดอกเบี้ย 1K



# ประกันสุขภาพ

HEALTH INSURANCE

โอนความเสี่ยงจากการเจ็บป่วย  
ให้บริษัทประกันช่วยดูแล



# สลากออมทรัพย์

SAVING-LOTTERY

01

ถูกรางวัลได้ 10K



# สลากออมทรัพย์

SAVING - LOTTERY

02

ถูกรางวัลได้ 10K



# สลากออมทรัพย์

SAVING - LOTTERY

03

ถูกรางวัลได้ 10K



# สลากออมทรัพย์

SAVING - LOTTERY

04

ถูกรางวัลได้ 10K



# สลากออมทรัพย์

SAVING - LOTTERY

05

ถูกรางวัลได้ 10K



# ทองคำ

GOLD







