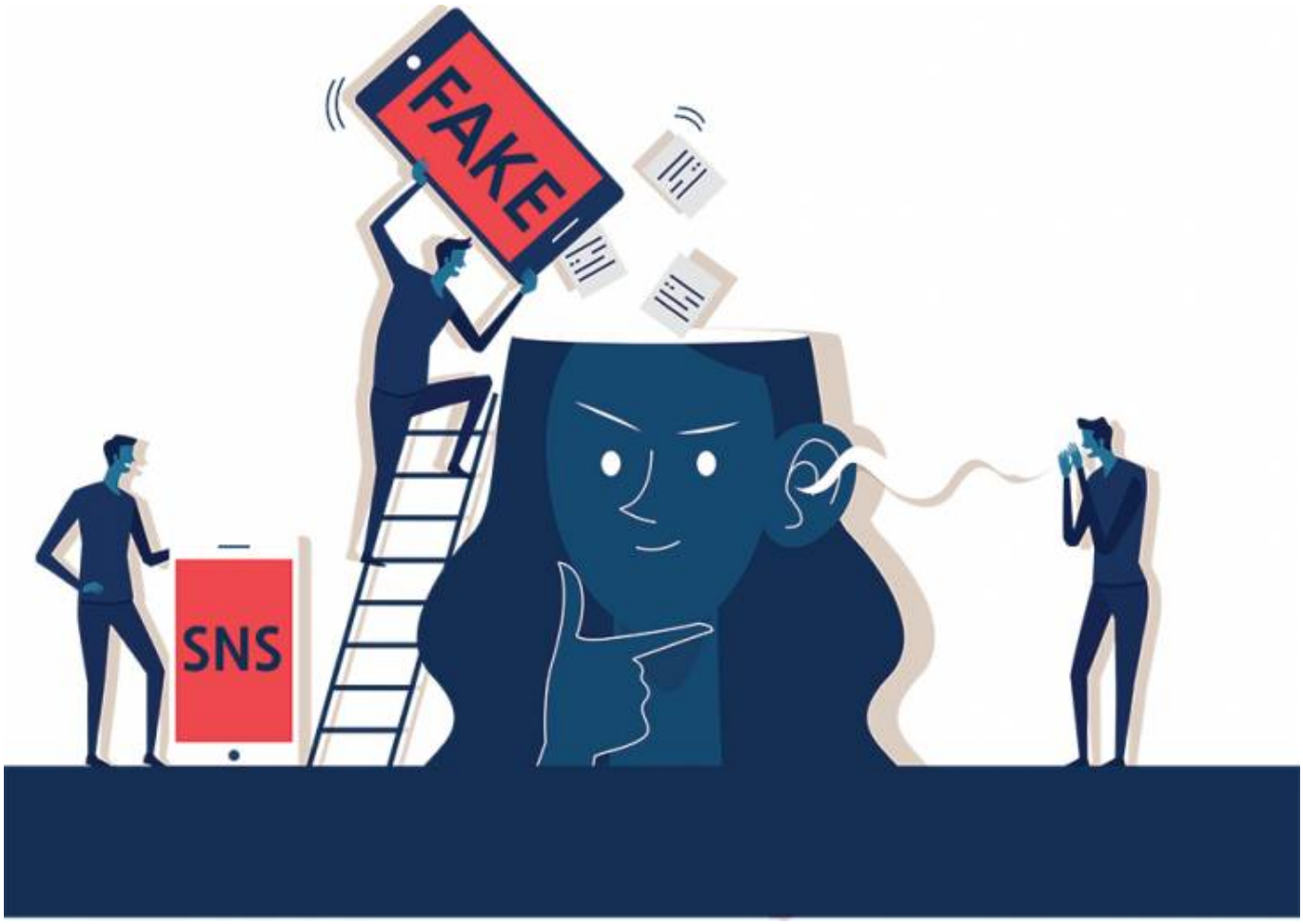
[□□□□ □□] □□□□

□ □□ □□□ □□□ 10□ □ 8□□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□□. AFP□□□ □□□ □□□□□ □ □ □□ □□□ □□□□□□, □□ □□□□ □□□, □□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□□□. □□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□.

□□□ □□ICT□□□□ □□□ □□□□ 1,312□ □ 88.8%□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□. □□□ □□□□□ □ □□ □□□ □□□ □□□ 60.6%□□□□.

□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□, □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □ □□ □□□□. □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□ ‘□□□ □□’□□ ‘□□’□ □ □□□ □□□□. □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□. ‘□□’□ □ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□. □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□.



□□: □□□□□

□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□. □ □□□□ □□□ □ □□□□. □□ □□ □□□□, □□□, □□□ □ □□□ □□□□ □□ □□□□. □□□ □□ □□□ □□ □□□ □ □□□

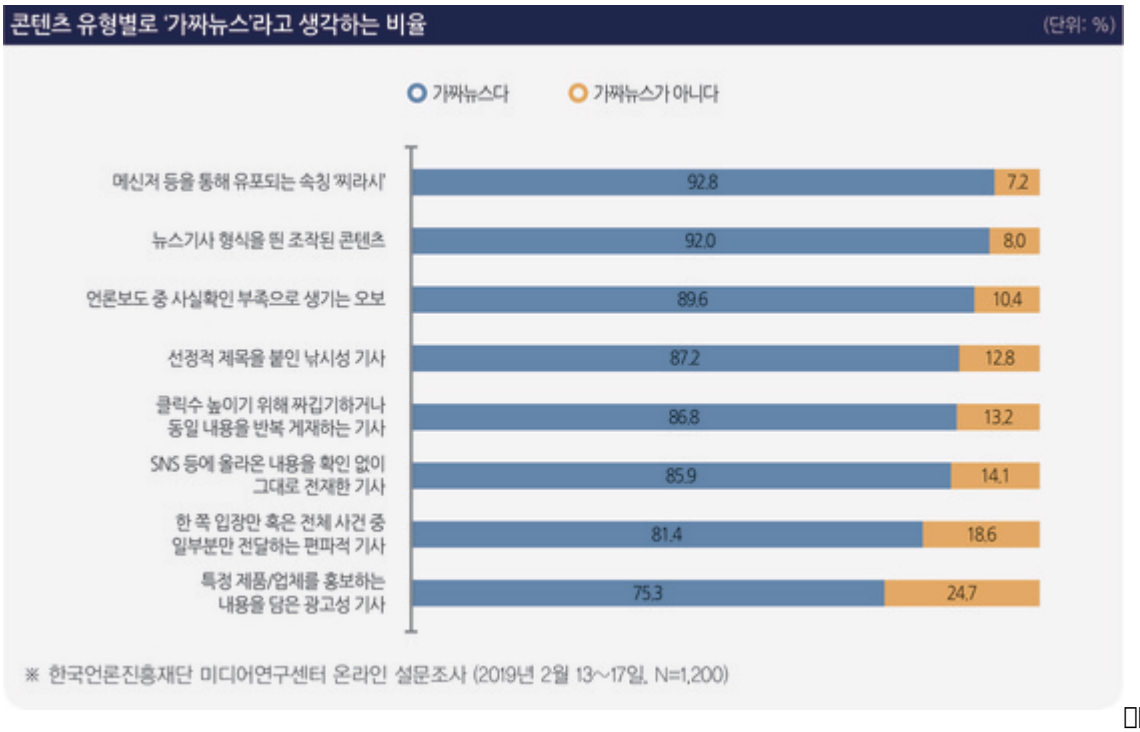
□? □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□ □ □□□□□? ‘□□□ □□’ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□, □□□ □□ ‘□□’□ □□□ □□ □□□□ □□□□.

‘□□□□(Fake news)’□□ □□□ 2016□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□. □□ □ □□□□ □□ □□ □□□ □□ 5□ □ 4□□ □□□□□□□ □□□ □□□□. □□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□□□□ □□□□ □□□. □□□ ‘□□□’□□ ‘□□□ □□ □□’□ □□□ □□ □□ □□□ □ □ □□□ □□.

□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□. □□ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □ □□□□□. □□□ □□ □□□ ‘□□’ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□. □□□ □□□ □□ 10□ □□□, □□ □□□ □□ 100□ □□□□ □□(□ 8□6670□ □)□ □□□□ □□□□. □□□ □□□□□, □□□, □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□.

□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □ □□ ‘AI □□□□ □□□’□ □□□□□. □□□□ 81%□ □□ □□ □□□. □□ □□□□ □□ □□□, □□□□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□□, □□ □□□ IP□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□. □□□□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □ □□□ □□□□□.

□□ 6□ 11□, □□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ ‘□□□□□ □□□□ □□□’ □ □□ □□□□□. □□□□ □□, □□□□, □□ □□□, □□□□ □□□ □□□□□.



□□□□□□□□□ □□□□□□□□

□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□ □ □□, □□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□.

□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□. □□□ □□□□ □ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ ‘□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□’□ 1□□ □□□□□□□. □□ ‘□□□□ □□□ □ □□□ □□□’, ‘□□□□ □ □□□□ □□□□ □□□ □□’, ‘□□□ □□□ □□ □ □□ □□’, ‘□□□□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□’, ‘SNS □□ □□□ □□ □ □□ □□ □□□ □□ □□’, ‘□□ □□□ □□ □□ □□ □ □□□□ □□□□ □□□ □□’, ‘□□ □□/□□□ □□□□ □□□ □□’ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□.

□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□(disinformation)□ □□□ □□□ □□□ □□(misinformation)□ □□□□ □□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□□□ □□, □□□□ □ □□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□□□.

□□: □□□

□□□□ □□□□□ □□□ □□□□. ‘□□□□’□ □□ □□(?)□ □□ □□□□□□. □□□ □(Deepfake)□ □□□(Deep Learning)□ □□□(Fake)□ □□□□, □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□. □□□ □□ □□□ □ ‘□□□□ □□□

□□□’□□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□ □□□□□□□. □□□□□ □□□, □□□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□. □□ □ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□.

AI□ □ □□□ □□□□□ □□□□. □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□, □□□ □□□□, AI□ □ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□□□.

□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□. □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□.

□□: □□□□□

□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□.

□□□ □□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□, □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□, □□ □□□ □ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□□. □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□.
□□□ □ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□.
□□□ □□ □□□ □□□□□. SNS□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□ □ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □ □ □□□□.

□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ <□□□ □□□□ □□□ □□>□ □□ □□□ □□ ‘□□ □□□□’□ □□□ □□. □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □ □□ □ □ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□. □□ □ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □ □ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□ □□□□□. □□□□ □□□ □□□□ □□.

□ · □□□ /
□□□(□□□□□□)

*□□□ □□ □□□ □□□□□□.

1. □ □□□ ‘□□’, □□ □□□ ‘□□□□’?
□□□, 2019.7.15 (□□□ □□ □□□□ ▶)

2. □□□□ □□□□ □□…□ □□, □□□□ □□!
□□□□□, 2019.7.15 (□□□ □□ □□□□ ▶)

3. [□□□]□□□□□ □□□□ □□
□□□□, 2019.7.7 (□□□ □□ □□□□ ▶)

4. <□□□ □□>> ‘□□□□’ □□ □□□ ‘□□□□’ □□□
□□□□□, 2019.7.8 (□□□ □□ □□□□ ▶)

5. [□□□ □□ □□□ 2019] □□□□□□ □□□ AI, □□□□□ □□ AI
IT chosun, 2019.7.7 (□□□ □□ □□□□ ▶)

6. ‘□□□□’ □□□…□□□, □□□□□□ □□□□□ □□
□□1, 2019.6.11 (□□□ □□ □□□□ ▶)

7. □□□ □□□ 86% “□□□□□ □□□”…□□ □□□□
□□1, 2019.6.12 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□ □□] □□□□

□ □□□ □□□□ □□□□□ ‘□□□ □□□□’□ □□□□. □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□(A□)□ “□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□, □□ □□□, □□□ □□□□ □ □□□ □□” □ □□□□□. □□□□□□□ □□□ □□□□ A□□ □□□ 19□ □□□□ □□□ 1□ □□ □□□ □□□□□.

□□□ □□ A□□ “□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □ □ □□□ □□□”□ □□ □ “□□□□ □□□□, □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□. □□ □ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□”□□□ □□□□□□.

□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□. □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□. “□□□□ □□□□ □□ □□”□□□ □□□ □□□, “□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□ □□□□□, A□□ □□□ □ □□□ □□”, “□□ □□□□□□□□□□ □□□ □□ □□”□□□ □□□ □□□□□. “□□□□ □□□, □□ □ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□”, “□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□”, “□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□, □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□”□ □□□□ □□□ □□□.

□□: □□□□

A□□ ‘□□ □□□ □□□’□ □□ □□□ □□, □□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□ ‘□□’□□□ □□ □ □□□□ □□□ □□(Vigil)□□ □□□, □□, □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□.

□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□□ □□ □□ □□□, □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□. □□ □□□ □□ □ □□□□ ‘□ □□□ □□□□’□ □□□ □□□□□ □.

□□ 4□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□ □ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□. □□□ □□□□ 100□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□, □□□ □□ □□□□ 10□ 3□ □□ □□□ 39□□ □□□□□□.

□□□□□□□ □□ 18□□ □ □□□ ‘□□ □□’□ □□ □□□□□ □□□ □ □□□ □□ 3□□□ □□□□□ □□. □□□□□□□ □□□ □□□ □□ □□, □□ □ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□, □□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□, □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □ □ □□□ □□□□□ □□□ □. □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□ □□ □ □□□ □□□□□ □□□□□□□.

□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□□□

□□:□□□□

□□□□□□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ 2~3%□ 100□~150□ □□□□. 10□ □□ 2008 □□ 15□ □□ □□□□ 10□□□ □□□ □□□□. □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□. □□ □□□, □ □ □□□ □□ □ □□□□ □□□ □□, □□ □□ □□□ □□□□□□ □□□□□.

1□□ □□□ □□ □□ □□(28·□)□□ “□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□□ □□ □ □□□ □□ □□□”□ □□□□. □□□□□□□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□□. “□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□ □□. □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□”□□□ □□□□□.

□□□□ □□ □□□(40)□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□. “□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□ □ □□□□. □□□□□ □□□ □□.” □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□. □□□ □ □□□□ □□(40)□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □□ □□□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ ‘□□□□ □□□□□ □□□□□’□□□. □ □ □□ 6□□□ □□□ □□ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□.

2018□ □□ □□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□□□ ‘□□□ □□□□’□□ □□□ □□ □□□□ □□

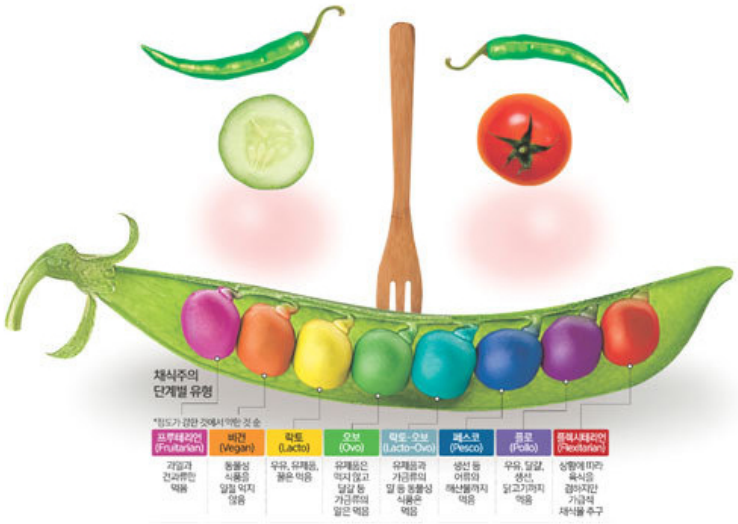
□□:□□□□

□□□□□ □□ □□□ □□ □□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□. □□□□ □□□ □□□ □□ ‘□□□□□(Vegetarian)’□ ‘□□□□□□□(Semi-Vegetarian)’□ □□□ □ □□□□.

□□□□□□ 4□□□ □□□□.
‘□□ □□(Lacto Ovo)’-□□·□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□.
‘□□(Ovo)’-□□□ □□□ □□·□□·□□□□ □□ □□□.
‘□□(Lacto)’-□□□ □□□ □□, □□□□ □ □ □□ □□□□ □□□ □□·□□·□□□ □□ □□□.
‘□□(Vegan)’-□□□ □□□ □□□. □□·□□·□□·□□□ □ □□□ □□□ □□ □□ □□□.

□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□ ‘□□□(Fruit)’□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ ‘□□□(Uncooked)’ □□□□ □□□□□.

□□□□□□□□ □ □□□ □□□□.
‘□□□□□□(Flexitarian)’-□□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□.
‘□□(Pollo)’-□□□·□□·□□·□□□ □□□ □□□□·□□□ □ □□ □□□□ □□ □□□.
‘□□□(Pesco)’-□□□·□□·□□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□.



□□: □□□□

□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□ 20·30□□ □□□□. □□□□□□ □□□ □□□ “□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □ □□□ □□ □□□□□ □□□□ □”□□□ “□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □ □□”□ □□□□□.

□□ 6□ 29□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ ‘□□□ □□□□□□’□ □□□ □□□□ □□ □□□□ 20□(26.0%), 30□(25.4%), 40□(20.5%), 60□(20.3%), 50□(18.5%) □□□ □□□. □□□□□□ □□ □□ □□ 20□□ 30□□ □□ □□□□ □□□□□. ‘□□□□□□ □□□□□ □□ □ □□ □□□’□ □□□ ‘□□□’□ □□□ □□□ □□ 26.6%, 24.9%□ 50□(16.7%), 60□(18.9%)□□ □□□□□.

□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ “□□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □ □□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□”□ “□□□ □□□ □□□ □□ □ □□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□”□□ □□□□□.

□□: □□□

□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□. □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□. □□□ □□ (42)□□ □□□□□□ □□ □□ “□□□□□ □□□□ □□□ □”□□□ □□□□□. □□(27·□)□□ “□ □□□□□ □ □□□ □□ □□ □ □□□□□. □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □ □□□□ □□□□”□ □□□□□□.

‘□□ □□□□’ □□□ □□□ □□ □□□□□□ □□□□. □□□ □□□ □□□ □ □□□ □□□□ □□ ‘□ □ □□□□ □ □□(□□ □□)□ □□□’ □□ □ □□□ □□□□□ □□ □□□. □□□□□ □□□ □□□ □(□□)□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□.

□□□□□ ‘□□□□ □□ □□’□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□. □□□□□□□□ □□□ □□□□□□ “□ □ □ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□. □□□ □□□□□□□ □ □ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□”□ □□□□. □□□□□□□□□ □□□ □□□ “□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □ □□□□, □ □□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□. □□□□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□ □ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □ □□”□ □□□□□.

□ · □□□ /
□□□(□□□□□□)

* □□□ □□ □□□ □□□□□□.

 1. “□□□ □□□ □□□□□” □□□□□ □□□ □□□□□
YTN □□, 2019.6.26 (□□□ □□ □□□□ ▶)

 2. [□□□□] ‘□□ □□!’ □□□□ □□ □□□□□ □□
□□□□, 2019.6.20 (□□□ □□ □□□□ ▶)

 3. “□□ □□ □□□”… □□ □□□ □□□□□□□
□□□□□, 2019.4.30. (□□□ □□ □□□□ ▶)

 4. “□□□ □□□□” □□ □□ 2030□ □□□… “□□□□□ □□” □□□ □□
□□□□, 2019.6.29 (□□□ □□ □□□□ ▶)

 5. “□□ □□”…□□□ □□□□□ ‘□□□ □□’ □□□
JTBC □□, 2019.4.10 (□□□ □□ □□□□ ▶)

 6. “□□·□□ □□□□ □□ ‘□’ □□”… □□□ □□
□□□□, 2019.5.25 (□□□ □□ □□□□ ▶)

 7. □□□ □□, 18□□ □□□□ ‘□□□□…□□ 3□□
□□□, 2019.5.24 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□□ □□] □□□

□□□, □□□ □□□ □ □□□(1916~1990). 1940□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □ □□ □□□□□□. □□ □□ □ 1951□ □□□ □□□ □□□. □□ □□ □□□□□□□□. □□ □□□ □□ □□□□□, □□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□. □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□.

□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□. □□ □□ □□□ □□□ □□ ‘□□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□□’□ □□□□ □ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□.

□□□ □□ : □□□□		□□□(1963□. □□□ □□) □□ : □□□□□

1953□ 6□ □□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□□□. □□ □□□□ □□□ □□ □□ □ □□□□□□. □□ 3□□□ □□ □□□□□□ □□ □□□ □□□□□□ □□ □ □□□ □□□□ □□ □□□ 1 □ 3□□□ □□□□□. □ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□.

□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□. □□ □□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □ □ □ □□□□□ □□□□ □□ □□□□□. □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□, □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□□ □□·□□·□□·□□□·□□□□ □□□□, □□□□□ □□□·□□ □·□□□·□□□□ □□□□□□.

□□ □□□ □□□, □□□□ □□, **1953**

□□ : □□□□

□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□□□. □□□ □□□□□□□□□□ □□□□ 1994□ □□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□.
“□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □ □ □□□ □□ □□□□ □□ □ □□□ □□□ □□□□□. □□□□ □□□ □□□ □□ □ □□ □□□ □ □□ □□□□□. □□□ □ □□□□ □□□□□□ □□□.”
□□□ □□□□□ □□□□□, □□ □□□□□□ □□□□□ □□ □□□. □□ □□□ □□ □ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□.

2012□ □□□ □□ <□□□ □□□□ □□□□, □□□>(□□□□□)□□ □□□ □□□, 2016□ □□□□ □□□□ ‘□□□ □□: □□□□□□ □□□’□ □ □□□ □□□□ □□□□, □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□. 2019□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□□.

□□□ □□ □□□□ “□□ □□ □□□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□ □ □□”□□ □□□□□. “□□ □□ □□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□. □□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□.”

1960□ □□□ ‘□□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□’

□□ : □□□□

□□□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□□□ □□□ □□ □ □□□□□ □ □□ □□□ □□□. □□□□ □□□ □□□ □□ ‘□□□’ □□ □□□ □□□□. □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□. □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□, □□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□ □□□□□.

‘□□□□ □□□□ □□ A. S. □□□□ □□’

□□ : □□□□

□□□□ 17□□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□ “□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□ □ □□”□ □□ □□□□□□□. □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□. □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ ‘□□’(1959)□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□.

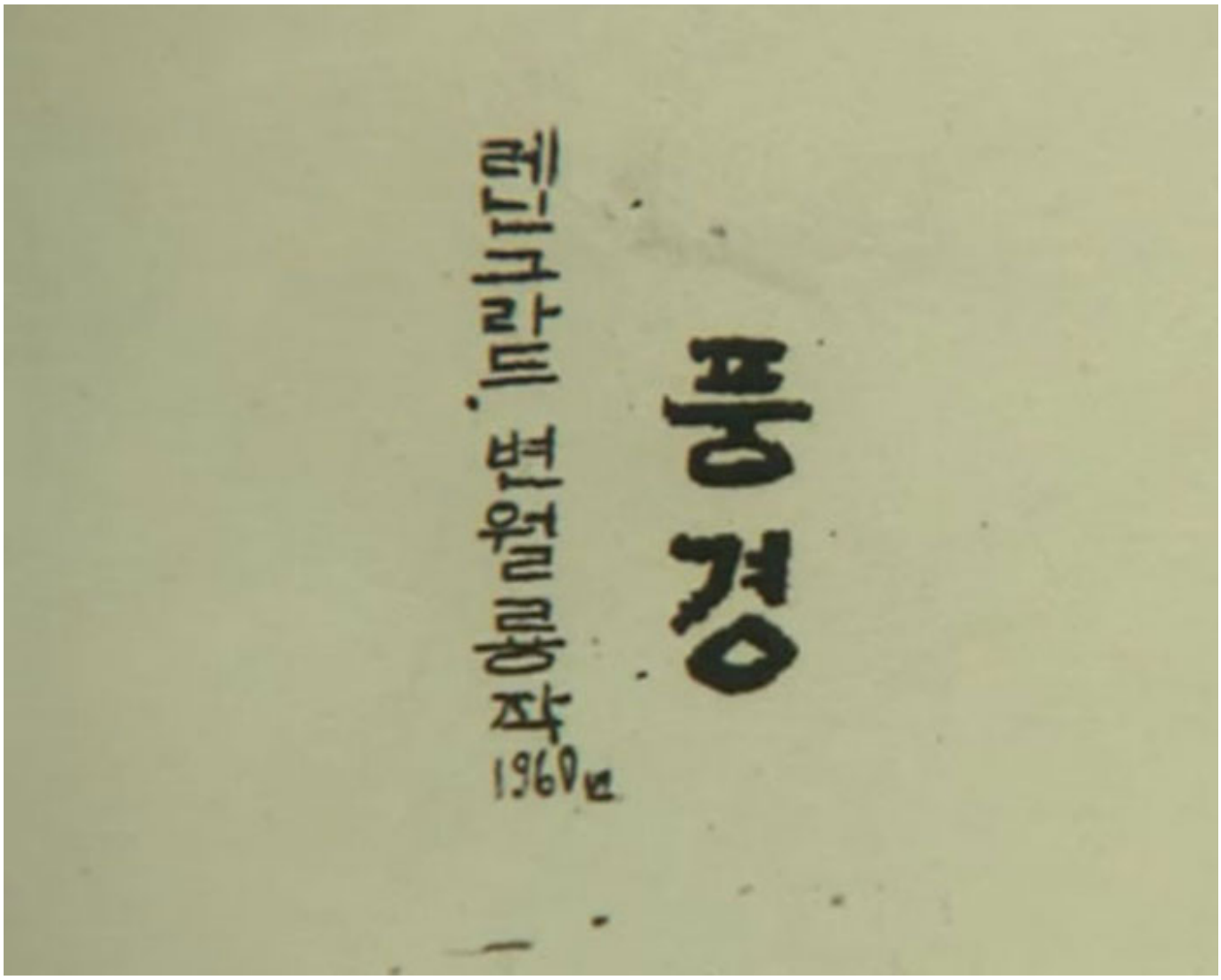
□□□□ □□□, ‘□(□□□□)’

□□ : □□□□

□□□□, □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□□□. □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□, □□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□□□□ □□□□ □□ □ 25□ □□□ □ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□□.

□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □ □□□, □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□□ □□□□□. □ □□□ □□ □□□□□ □□ □ □□ □□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ “□ □ □□□□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□”□ □□ □□□□□. □□□□ 1961□□□ 1970□□ □ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□.

□□□□ □□□□□ □ □□ □□, □□□ □□□□□ □ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□□, □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□. □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□, □□ □□□ □□□ □□□□□□. ‘□□ □’□ □□□ □□□□. □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□.



'□□' □□ □□

□□ : **kbs news**

□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □ □□□□ □□□□ □ □ □ □□ □□ □□□. □□□ □ □□□ □□ □□□ □□ □□□□. □□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□□ □□□ □□□ □□□ □ □□□ □□ □ □□ □, □□□ □□□ □□ □□□□□.

1990□ 5□ 25□ □□□□□□□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□, □ □□□ □□.

□□□□ 1985□ □□ '□□□'

□□:□□□□

□ / □□□

* □□□ □□ □□□ □□□□□□□.

1. □□□ □□□ □□ '□□ □□' □□□ □□□, □□□□□
□□□, 2019.4.17 (□□□ □□ □□□□ ▶)

2. □□□ □□ □□□□□ □□□ □□, □□□ □□
□□□□□, 2019.5.21 (□□□ □□ □□□□ ▶)

3. □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□…□□□□ □□□ □□ □□ □□ □□□
□□□□, 2019.4.24 (□□□ □□ □□□□ ▶)

4. □□□ □□ □□□ □□···□ □□ □□ □□□ □□□
□□□□, 2019.5.13 (□□□ □□ □□□□ ▶)

5. □□□ □□ □□ □□□□ '□ □□□'…□□□□ □□□
□□□□, 2019.4.17. (□□□ □□ □□□□ ▶)

6. ‘□□□ □□’ □□□□ □□ □□ □□□□
KBS News, 2016.3.26. (□□□ □□ □□□□ ▶)

7. □□□, □□□□ □□□□ □□□□
□□□□, 2019.5.12 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□ □□] □□□ □

‘□□□’□ □□□□□ □□□ □□□□□. □□□□□ □□□ □□□□ □□□ 16□, □□□□ □□□ □□□ □ □□□ □□ ‘□□□’□□ □□□□□. □□□□□ 1974□□ □□□ □□ 11□ □□□□□ □□ □□□, 45 □□ □□□ □□□□□. □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ 1938□□ □□□□(□)□ □□□□, □□□□ □□□ □□□□□□□. □ □□□ 1988□□ □□□ □□ □□□□ □□□□.

□□ □ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□(62)□ □□□□ □ □□□ □□□ □□ 2010 □□□ □□□□□. □□ □□ □□, □□□□ □□□ □□ □□□□ □ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□. “□□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□□. □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□. 70~80% □□ □□□□□ □□□□□.”

□□□ □□ □□□□ □1□□

□□:□□in

1990□ 1□ □□□□□ □□□□□ □□□□□. □□ □□ □□ □□ 48□□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□. 1□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□. 2□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□ □□□□□. 72□□ □□ □□□ 3□4□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □ □□□□. □□□ □□□ □□ □□ □□□ 6%□ □□□ □□□□ □□□□□.

□□□□ □□□□□□. □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□. □□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□. □□ □□□□ □□ □ □ □□ □ □□□□. □□ □□□□ □ □□□ □□ □□ □□□□ □□, □□□□ 5□ □□ □□□□ □□□□ □ □□□□□ □□□□.

□□ □□ 2□□□ □□□ □□□□ □□□□. □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □□. □□ □□□□ □□□□ 12□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □□□□.

□□□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□□. 2014□ □□□ □□ □□ □□□□ □□ ‘□□ □ □□□□’ □□ □□□, 2017□□ □□ □□□□□ (□)□□□□□□□□□ □□ □□ □□□□□□. □□ 2□ □□ (□)□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□.

□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□

□□:OSEN

□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□. 1934□ □□□ □□ □□□□ □□ 121, □□ 442, □□□ 683, □□ 21□ □ 4□2□□ □□ □□□□□. □□□ 1919□ □□□ □(□)□ □□□□ □□□□ □□, □□□□□ □□ □□ □□□ □□□□, □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□ □□ □□□□□□.

□□□□ □□□□ □□ □ □□ □□□□□□.
□□□□ □□·□□·□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□□ □□□(□□□)□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □ □ □□□□ □□□□.

□□□□ □□□ □□□ □□(59)□ □□□ □□□ '□□□'□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□. □□□□□ 20□□□ □□□□□ □□ □□ □□□□□ □□ □ '□□□□ □□'□ □□ □□□□□. □□ □□, □□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□, □□ □□ □ □ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□.

□ □□□ □□□□□□□□□, □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□□. "□□ □□□□ □□□□ □ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □ □□□□□. □□ □ □□□□ □□ □ □□□ □ □ □□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□, □□□□ □□□□ □□□ □□ □." □ □ □□ □□□□ 100□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □ □□ □□ □□□□□ □□□.

□□(□□)□ “□ □ □□□”□□ □□□, □(□)□ “□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□”□□ □□□□ □ □□□□. □□□□□ □□ □□, □□□ □□□ □□□□□. □ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□, □□ □□ □□□ □□ □□ ‘□□□□ □’□ □□□□□ □□□□□ □□□□.

□□:□□□□

□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□(□□□)□ □□□□ □□□□□□. 30□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□, □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □ □□□ “□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□, □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□”□ □□□□□. □□□ □□□□ 1□ □□□, 2□ □ □□□ □□□ □□□.

2018□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□ 1□□ □□□ □□□□□. □□□ 11□□□ □□□ □□□□□ □□□ ‘□6□ OECD □□□□ □□□ □’□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□. □□ □ □□(□)□ 15□□□□. □ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□ □□□ □□ □□□ □□□ 12.5□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□, □□□□ □ □□□ □□□ □□ □□□□.

□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□ □□□□. □□□ □□□□ □□□ □ □□□·□□·□□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □ □□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□. “□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □ □ □□, □□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□”□ □□□□□.

‘□□□□’ □□□□ □□□□ □□□ □□□ ‘□□’□□ □□□□ □□□ □□□

□□:□□□□

□□ □□□ □ □□□(□ □□□□□)□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□. □□ 2□ □10□ □□□□ □□□□□□. □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□. □□ □□ □□□ ‘□□□□ □□□ □□(□□□ □□□ □□)□ □□□ □□ □□□’, ‘□□ □□ □□ □□ □□ □□□’, ‘□□ □□ □ □□□’, ‘□□ □□ □□ □□□’, ‘□□ □□□□ □□□□ □□ □□’, ‘□□ □□ □□□□□ □□□ □ □□□’, ‘□□ □□ □□□ □□ □□□’, ‘□□, □□, □□□, □□ □□, □□, □□□ □□’, ‘□□ □□□ □□□ □□(□□□ □, □□ □□, □□ □□, □□ □, □□ □□□, □□□)’ □□□□.

“□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□ □□, □□, □□, □□ □ □□□□□ □□ □□□ □□□□, □□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □□□□. □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □ □□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□□ □□□ □ □□ □□□ □ □□□.” □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□.

□□□□□ □□□ □□□

□□:□□□□

□ · □□□ / □□□

* □□□ □□ □□□ □□□□□□.

1. “□□□□ □□□ □□□ □□ □□□”
□□in, 2015.9.8 (□□□ □□ □□□□ ▶)

2. [□□□] □□□ □□□ □□□ □□□ □□ “□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□ □□”
□□□□, 2019.6.2 (□□□ □□ □□□□ ▶)

3. □□ □□□ □□□□□ □□□ □□
□□□□□, 2019.2.13 (□□□ □□ □□□□ ▶)

4. □□□ □□□□ □□□ □□□
□□□□□, 2019.2.18 (□□□ □□ □□□□ ▶)

5. □□□ □□□ □□, ‘2018 □□□□ □□□□’ □□□ □□ 2018□ □□
□□□□, 2018.3.13 (□□□ □□ □□□□ ▶)

6. [□□□□] □□□□□ □□□□ □□□□□

□□□□, 2018.3.14 (□□□ □□ □□□□ ▶)

7. ‘□□~’ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□
□□□ □□□□□ I-view, 2019.3.4 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□ □□] □□□ □□

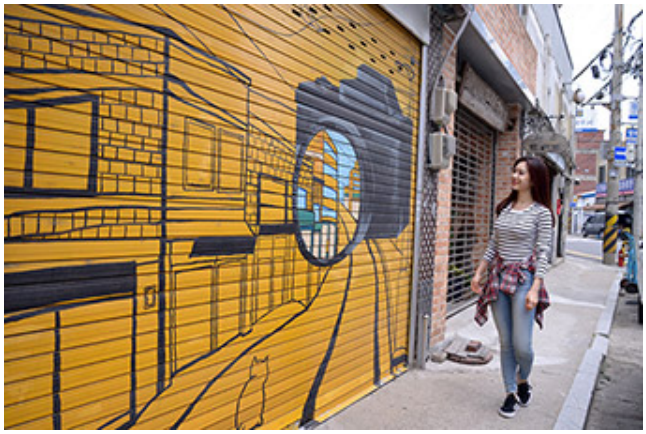
□□. □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□.

“□□□ □□□ ‘□□’□ □□□ □ □□. □□□□□, □□□, □□□□, □□□……. □□□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □□ □□□□. □□ □ □□ □□□ □□□. □□□ □□□□ □□ □□□□ □ □□□ □□. □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□ □□.”

□□□ □ <□□□□□> □□□□ □□□□.

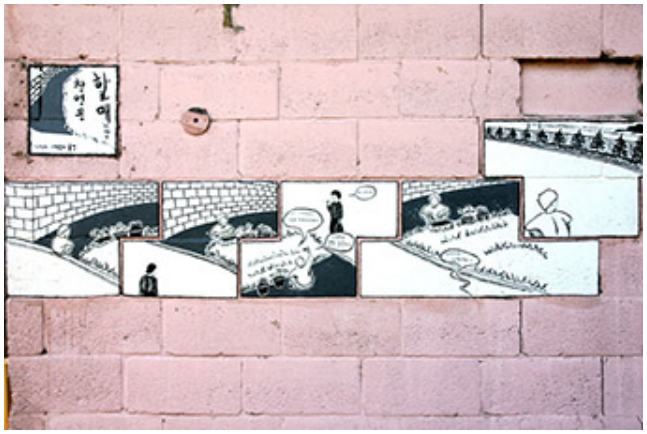
□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□. □□□ □□□□, □□□ □□□□□, □□□ □□□□, □□□ □□ □□□ □□□□, □□□ □□□□ □□ □□□□□.

□□ □□□ □□□□ □□ : □□□□□□		□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□ : □□□□



□□ □□□ □□□□□

□□ : □□□□



□□ □□□

□□ : Daum□□(homihomicafe)

□□□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□. ‘□□□’□ □□ □□□□ □□□□. □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□□. □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□ □□□(□□), □□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □ □□ □□□ □□ □(□)□□□□□ □ □□ □□□.

□□□ □□□ □□ □□□ IMF(□□□□□□) □□ □□□ □□ 1997□□□ □□□ □□□□□. 1995□□ □ □□□□ □□□□ □□□ ‘□□□ □□’ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□. 2002□ □□□ □ □□□ □□□□□□ □□□ □ □□□ □□ □□□ □□□ □□□, □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □.

□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□ ‘□□□□ □□□□’(2013), tvN □□□ ‘□□□□ 1988’(2015-2016), SBS □□□ ‘□□’(2015) □□ □□□ □□□. □□□□□ □□ □□□□ □ □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□. ‘□□ □□’□ □□□ □□□□ □□□ □□□□.

□□ □□□ □□□ □□□□

□□ : □□□□

□□ 6□ 18□□ □□ □□□ □□□□□□□ □□□□ ‘□□□ □□ □□

□□ : □□□□

□□□ □□□□ □□□ □□□□□ 1950□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□, 1960□□ □□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□□. □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□. □□□ □□□ □□□ □□□□□□□□. □□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□, □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□.

“□□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □ □□□□□□ ‘□□□ □□□’□□ □ □□□ □□□□. □□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □ □□□ □□ □□ □ □□□□. □□□ □□□□□, □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□. □□□□□□□□ □□□□□□□□□ □□ □□□ □□□. □□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □ □□□ □□ □□□ □□.”
□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□.

□□□□ □□□ □□□□

□□ : □□□□□□□

□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□.

□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□. □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□□□ □□□ □□□□. □□□ □□□ □□□ □ □ □□ □□□□ □□ □□ □ □□□ □□□□ □□□ □ □□□ □□□□□ □□□.

□□ □□ □□□ □□ □□ □ □□ □□□(33) □□ □□□□□ □□ □□□ □ ‘□□□ □□□’□ □□□□ □□. □□ 4□ □, □□□□□□ □□□ □□□□ □□□ 280m □□□ □□□ □□□ □□, □□□, □□ □□ □□ □□□□□□. ‘□□□ □□ □□’ □□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□, □□□ □□, SNS□ □□□ □□ 34□ □□□ □□ □□□□□. □□□□□□ 2013□□ □□ □□□ ‘□□□□□’□□ 550□□□ □□□□ □□□□ □□□□□.

□□:□□□□

□□ □□ □□ □□□ □□□□.
□□ □□□ □□□ □□□ 2019□ □□ '□□□□ □□□ □□□(iF Design Award)'□□ □□□ □□□□□. □□□ '□□□□ □□ □□□□' □□ □□□ □□ 2□ □□ □□ □□ □□□. □□ □□□ □(iF) □□□ □□□□ □□□ IDEA, □□□ REDDOT□ □□ □□ 3□ □□□ □□□□ □□□□, □ □□ 52□□□□ 6400□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□.

□□□ □□□□□□ 1979□ □□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□(□□□·Silo)□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□. □□ □□□□□□□ □□□ 1□ □□□ 5□5000□□ □□ □□□ □□ □□□□ □ □ 48m, □□ 168m, □ 31.5m□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□ □□ □□ □□□ 2□ 5000□□ □□□ 4□ □□□□, □□ □□□ □□ 86□ 5400□□ □□□□ □□□□□ □□□. □□□ 11□ '□□□□ □□ □ □□□□'□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □(1□ 6554□)□□ 8446□ □□(1.4□) □ □□□ □□□□□.

□□□ □□□□ □ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□. □ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□. □·□□·□□·□□ □□□□ □ □ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ 16□□ □ □□□□ □□□□□□□. 100□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□.

□□ □□ □□□

□□ : □□□□

□·□□□ / □□□

* □□□ □□ □□□ □□□□□□.

1. □□□ □□□□□ □□, 2□ □□ ‘iF □□□’ □□ □□
□□□□□, 2019.3.18 (□□□ □□ □□□□ ▶)

2. □□□ □□ □□□ □□, □□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□
□□□□, 2018.12.17 (□□□ □□ □□□□ ▶)

3. “□□ □□□□…□□□□ □□□□ □□ □□□”
□□□ □□□□□I-View, 2019.5.20 (□□□ □□ □□□□ ▶)

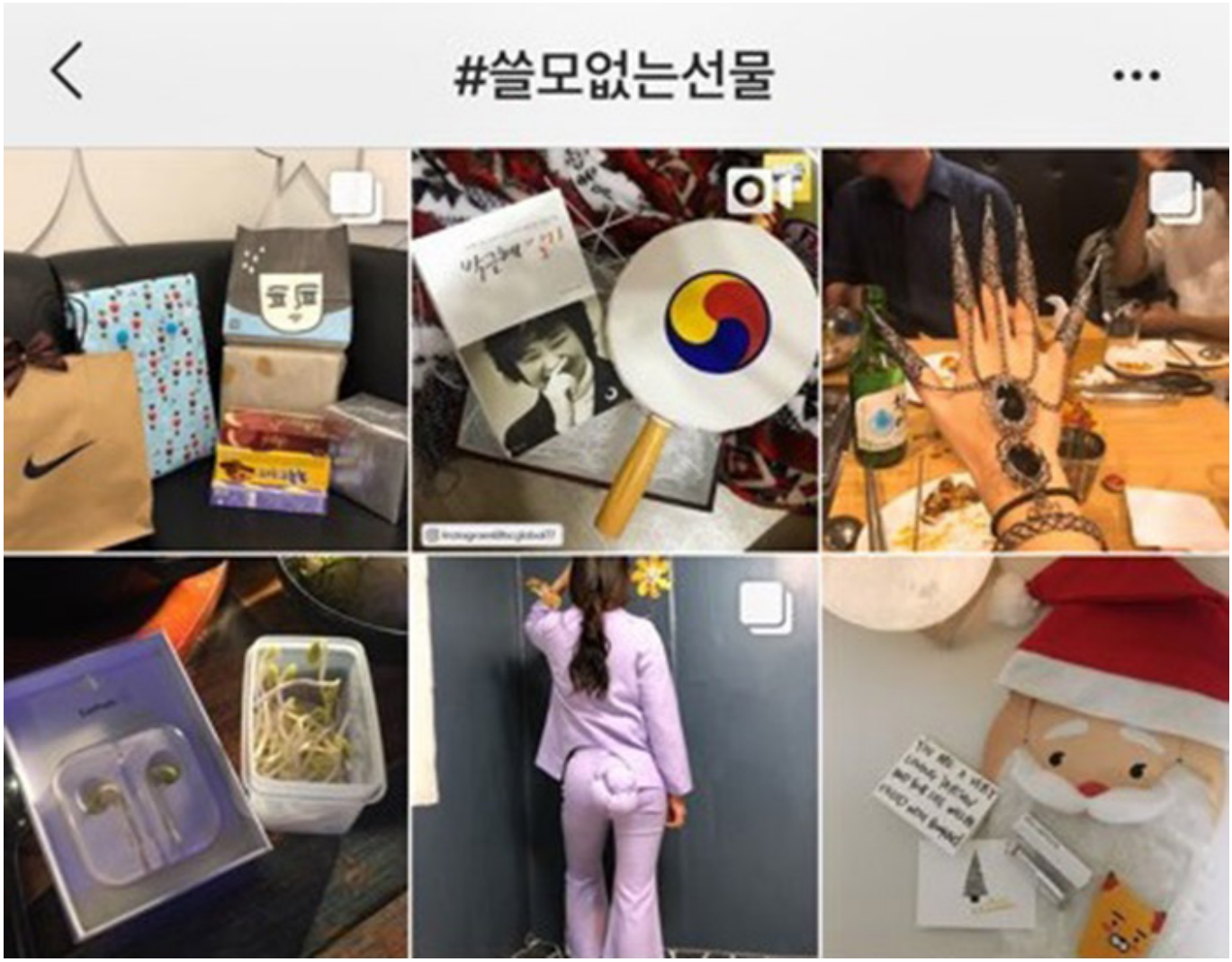
4. “□□ □□□□ □□□□?…□□□ □□□ □ □□”
□□□□, 2015.12.17 (□□□ □□ □□□□ ▶)

5. [□□·□□□] □□ □□ □□□□
□□□ □□□□□I-View, 2019.5.7 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□□ □□] □□□□, □□ □□ ‘□□□□’

□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□□ ‘□□□□ □□ □□□’□□ □□□ □□□□□. □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□□. 2019□□ □□□ 2018□ □□□□ □□□□ □ □□□ □□□□ □□□, □□□□, □□ □□, □□□ □□ □□, □□ □□□ □ □□□□ □□ □□ □□

□ □□□ □□□. □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□, □□, □□□ □ □□□ □□ □□□ ‘□□□□ □□ □’□□□ □□□ □□□□.



□□□□□ ‘□□□□□□’ □□□□ □□□ □□

□□:MNB

□□□□ □ □□ □□□ □□□ □□□□□. □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□. □□□□ □□□ □□□□. □□□□□□ □ □□ ‘□□□ □’□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ ‘□□ □ □□□ □□’□ □□□ □□□. □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□.

□□□□□ □□□□ □□ □□□□ ‘□□□□’□ □□ □□□ □□□□□. □□□□□ □(□□□□ □)□ □(mean□□□□□)□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□ □□. □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□ □ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□.

□□□ A□□ '□□□□ □□ □□□' □□

□□:MNB

□□□□□ □□□ □□□ '□□□(□□□□□ □□□ □□)'□□ □□□□□□ □□ □□□□. □□□ □□□ □□ □□□, '□□□'□ □□□ □□□ □ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□, '□□□□'□ □□□ □□ □□ □ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□. □□□ □□ □□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□ □□. □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ '□□□ □□□□ □□□'□ □□□ □□□□ □□□□□.

□□ □□□□ □□□ □□□ '□□ □□'□□□. □□ 2, 30□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □ □ □□□, □□□□ □□□□ □□ □□ '□□□□(□□□ □□ □□□ □□)'□□□ □□□. □□ □□□ □□ □ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□.

'□□ □□' □□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□ "□□ □□, □□□□ □□□□ □□□□"□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □ □□□ □□□ □□ "□□ □□, □□ □□□ □□□□□ □□ □ □ □□□□"□□□ □□□□. □□□ "□□ □□, □□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □□□□□" "□□ □□, □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□", "□□ □□, □□□ □□□ □□□ □□ □□□□□" □ □□□ '□'□ □□□□.

□□:□□ □□ ‘□□ TV□ □□□ □□’

□□□□□□□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□. □□ □ □ □□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □ □□□ □□ □□ □□ □□□□. ‘□□□□ □□’ □□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □ □□ □□□□□. □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □ □.

□□□□□ □□□ □□□□□□. □□□□ □□□□□□□ □□□ □□□□□, □□□□ □□□ □□ □□□ □□□, □□□□ □□□□ □□ □ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□. □□□ □□□□□ □□□ □ □□□□ □ □□ 6□□ □□ 14□□ □□ □□□ □□□ □□□□□. □ □□□ □□□□□ □ □□ □□□□ □□□□, □□ □□□ □□□, □□ □□□ □□ □□□, □□ □ □□□□□□□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□.

‘□□’□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□□ ‘□□□□ □□□ □□□?’□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□ BJ □□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ TV □□□ □□□ □□ □□□□□. tvN □□□ ‘□□□□ □□□’□ □□□□ □□□ ‘□□ □□’□ □□□□ □□□□ □□□.

□□:□□□□

20·30□□□ □□□□ ‘□□ □□’□ □□□□ □□□□ □□ □ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□.
□□□□ □□ □□ □□□□ □ □□ □□, □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□. □□ □
□□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□ □ □□□□, □□ □□□□ ‘□□’□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□
□□□□ □□ □□ □□ □□□□□ □ □□□□□□.

□ □□□□□□ □□□□ □ □□□□□□ □□□□ □ □□ □□□□ □□□□ □□□□□□□.

“□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□, □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□. □□□□ □
□□ □□□□ □ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□ □□ □□ □□ □□ □□. □□ □□□□ □□□□ □□□□
□□□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□.”

1□□ □ □ □□ □□□□ □□□□, □□□□, □□, □□□□□□, □□, □□□□, □□, □□□□□□, □□□□ □□
□□□□ □□ □(31.□)□ “□□ □□ □□ □□ □□□□, □□□□ □□ □□ □□□□”□ □□□□□□.

“□□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □ □□ □□□□. □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□. □□□□ □□
□ □□□□ □□□□□ □ □□□□□ □□□□? □□□□□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□

□□ □□□ □□□□. □□□ □ □□□. □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□□□□□. □□ □□□ □ □□ □□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □. □□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □ □□ □□.”

□□□ □□ □□ “□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □ □□”□ “□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□ ‘□□□ □□ □□□ □□ □□ □?’□ □□□ □□ □□ □□□ □□”□ □□□□□□□.

□□□□□ □□□□ □□□ **2,30**□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□.

□□:□□□□

□□□□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.□□□ □□□□ □□(□□□)□ ‘□□□ □ □□□□’□ □□□□ □□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ “□□ □□□□ □ □ □ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□. □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □”□□□ □□□□□□□.

□□□ □□□ □□(□□□)□ “□□□ □□□, □□□ □□□ □□ □□□ □ □□ ‘□□’□□□ □ □□□ □ □□□ □□□ □□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□”□□ □□□□□.

□□ □ □□□□ □□□□ □□□□ 1,189□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ 2030 □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□. 20□□ □ □□□ 47.9%, 30□□ 44.8%□□. □□ □□□ □ □□□□ '□□, □□□□ □ □□□ □□ □□□'(60.5%·□□ □□)□ □□□, □□ □□ □□ □□□ □□ '□□ □□ □ □□ □□□□ □□□□'(57.4%·□□ □□)□ □□ □□□□□.

□□:□□□□

□ 7□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□ □ □□□□ □□ □□□ □□□□□□. □□, □□, □□□□, □□□□, □□, □□, □□ □ 23□□□ □□□□□ □ □□ □□□□ □□□ □□□□□□ 51.7□□□ 23□□ □ □□□□ □□□□□□□. ASMR□ □□□□ □□ □□, □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□ '□□ □□'□□ □□□□.

□·□□□ □□□

* □□□ □□ □□□ □□□□□□□.

1. [□□ □□□] □ '□□(□mean)□□' □□□ □□□…"□□ □□"
□□□□□, 2019.1.31 [□□□ □□ □□□□ ▶]

2. [□□ □□□] □ □□□□ vs □□□, ‘□□ □□’□ □□ □□
□□□□□, 2019.1.31 [□□□ □□ □□□□ ▶]

3. “□□□ □□ □□□□ □□□□”
□□□□□□, 2019.1.1 [□□□ □□ □□□□ ▶]

4. ‘□□□□’□ □□□□… □□□□ □□ □□□□ “□□□□□”[□□□]
□□S MNB, 2018.12.25 [□□□ □□ □□□□ ▶]

5. ‘□□□□ □□’ □□□□?…□□□□□ □□ ‘□□ □□’ [S□□□]
□□□□, 2018.10.27. [□□□ □□ □□□□ ▶]

6. □□ 2030 □□□ ‘□□ □□’□ □□
□□□□, 2018.10.2 [□□□ □□ □□□□ ▶]

[□□□□ □□] 21□□ □□□

□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□? □□□ ‘□□□□ □□(□□)’□□ □□□ □□ 10□ □
□□□ □□□□□.

□□: □

□□□

6□□□ 10□□ □□□(4.7%), □□□□(3.9%), □□(3.6%), □□(3.6%), □□□□□(3.3%)□□□. 5□□ □□□□(5.4%), 4□□ □□□(5.5%)□□. 3□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□(7.0%)□□□. □□□□ “□□□ □□□ □□”, “PC□ 3□□□” □□ □□□ □□□□□.

2□□ □□ □□ 10.4%□ □□□□□□□. □□□□ 1969□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □ □□ □□ □ □□□ □□□ □□.

1□□ □□ □□ 11.2%□ □□□□□□□. □□□□ □□□ □□□□ “□□□ □□ □□ □□ □□”, “□□ □ □□□□□ □□”, “□□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□ □□□□ □” □ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□.

□□ 10□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ 100□ □□□□□ □□, □□□, □□□□, □□□□□□, □□□□□, □□□, □□□, FM □□□ □□ □□□□□□.

네티즌이 뽑은 세계 10대 발명품

단위 %

1위 냉장고 11.2	6위 자동차 4.7
2위 인터넷 10.4	7위 금속활자 3.9
3위 개인용 컴퓨터 7.0	8위 안경 3.6
4위 세탁기 5.5	9위 백신 3.6
5위 텔레비전 5.4	10위 가스레인지 3.3

□□: □

□□□

Toptenz□ JEFF DANELEK□ □□□ □□ □ □□□ □□ 10□□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□ □□ □□□ 20□□ □□ □□□ □□(□□ □□)□ □□□□□.

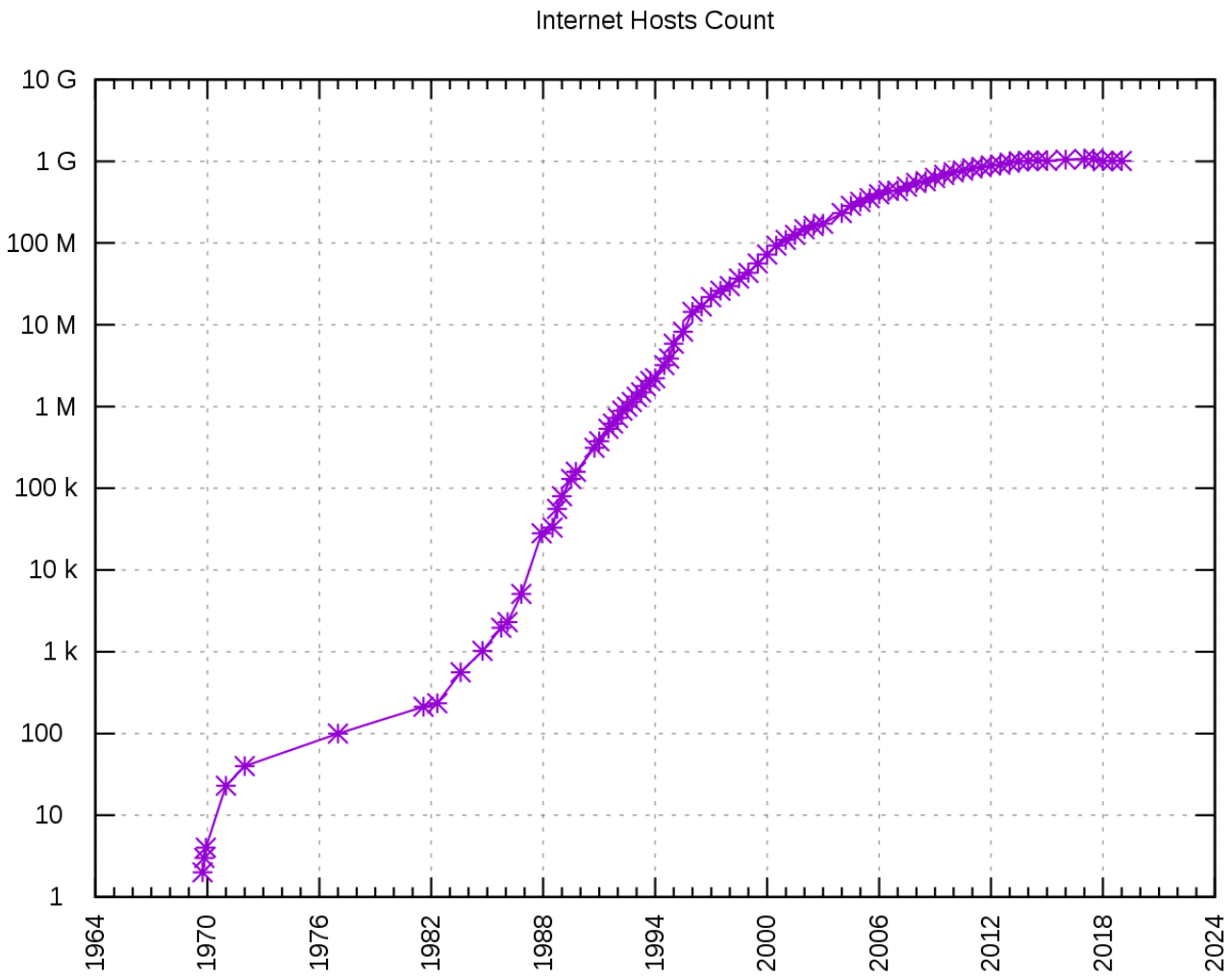
1. □□□(Radio)

□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □ □□□□ □□□ □□□ □□□□. □□□ □□□ □ □□□□ □□ □□, □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□ □□□□ □□□□□. □2□ □ □□□ □ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□.

□□: **Toptenz**

2. □□□(The Internet)

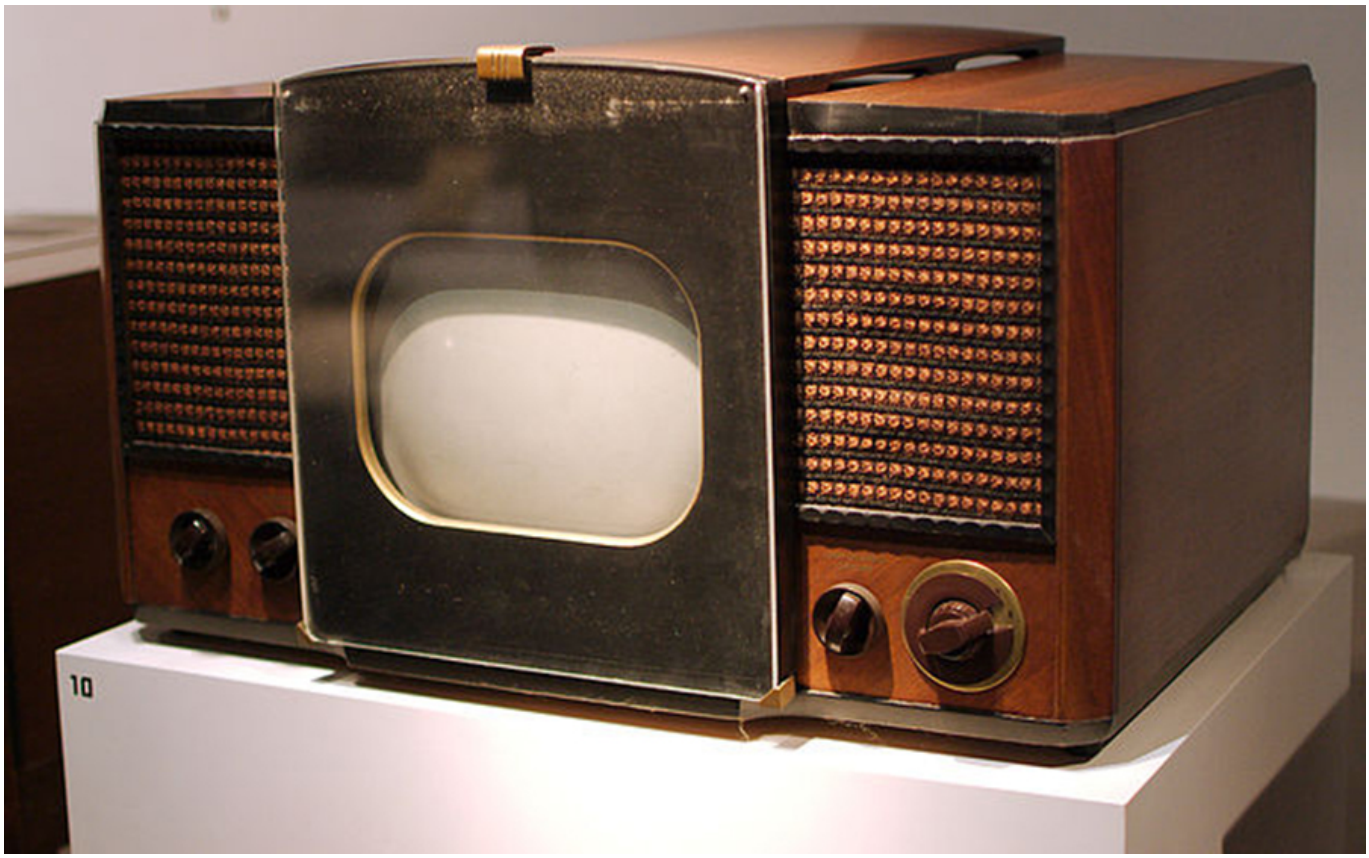
□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□□, □□□ □□□□, □□ □□□ □ □□□ □□□□□. □□□ □ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□, □□□ □□□□ □□ □□□□, □□ □□□ □ □□, □□ □□□□ □□ □ □□ □□□ □□□.



□□: **Toptenz**

3. □□□□(Television)

□□□□□□ □□□□□□, □□, □□□, □□□, □□□□□□□□. □□□□ □□□ □□ □□□□□□ □ □□ □□□ □□□□□□.



□□: **Toptenz**

4. □□□(Antibiotics)

1928□, □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□. □ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□.

□□: **Toptenz**

5. □□□(The Submarine)

□1□ □□□□□□□ □□□□□□(?) □□□□ □□□□ □□□□□ □2□ □□□□□□□ □ □□ □□□□ □ □□□□□ □□ □□□□. □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□ 1□ □□□□□ □□ □□□□ □□□□, □□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□□□.

□□: **Toptenz**

6. □□(Rocketry)

3□ □ □ □□□□□ □□ □□□□ □□□□ 20□□□□ □□□□□ '□□ □□' □□□□□□□□. □□□□ □□□□ □□□□ □ □□□□ □□□□ □□. □□□□ □□□□□, □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□, □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□. □□□□□ □□□□□□□□□□□(GPS)□ □□□□ □□, □□□□ □□□□□, □□□□□□ □ □□, □□□□□□ □□□□ □□ □□□□□.

□□: **Toptenz**

7. □□□(The Automobile)

□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□□□ □□□, □□ □□ □□ □□□□□ □□□□□□□□. □□□ □□□□ □ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□.

□□: Toptenz

8. □□□(The Airplane)

□□□□ □□□ □ □□ □□ □ □□ □□□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□□□. 1903□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□□.

□□: **Toptenz**

9. □□ □□□(The Personal Computer)
1976□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□. □ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□ □□ □□□ “□□ □□□□ □ □□” □□□□ □□. □□□□ □□□□ □□□ □□□□, □□ □□, □□□□ □□□. □□□ □□ □□□ □ □ □□□ □□□.

□□: Toptenz

10. □□□(Nuclear Power)

□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □ □□ □□□□ □□ □□□□□. □□□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□.

□□: **Toptenz**

□□ 2017□ ‘□□□ □(5□ 19□)’□ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□□ 10□□ □□□□□□. □□ □ □□□ □□□ □□□ 25□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□, □□□ □□□ □ ‘□□□□’□□□□□. 30% □□□ □□□ □□□ □□□□□.

2□ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□, 5□□□ 8□□□□ □□□□, □□□□□, □□□□□, □□□ □□□□□ □□□□□□. □□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□□ 9□ 10□□ □□□ □□□□.

□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□. 1377□ □□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ ‘□□□□ □□ □□ □□ □□□□’□ □□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□.

□□: □□□□

□□□ □□, 21□□ □□□ □□□□ □□□□□?

□□□□□□ □□ □□ □□□□□ ‘□□□’□□ □□□□□. □□□ 2~3□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □ □ □□□□ □□□ □□□□ □□□□, □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□. □□ □ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □ □ □□□□ □□□□ □□□□□.

□□□□ 99% □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ 1%□ □□□□□ □□□. □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□. □□□□□□□ □□ □ 1~3□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ 2□ □□□ □□ □ □□□ □□□□.

□ / □□□ □□□□□□

*□□□ □□ □□□ □□□□□□.

1. □□□ ‘□□’□□, ‘□□□ □□ □□□ □□□’ □ 10
□□□□, 2019.3.29. (□□□ □□ □□▶)

2. □□□□ □□ □□ □□□ □□□ 10
□□□□, 2018.5.22 (□□□ □□ □□▶)

3. 10 Important Inventions of the 20th Century
Toptenz, 2010.9.9 (□□□ □□ □□▶)

4. 21□□ □□□□ □□□ □□□?
□□□□□, 2018.5.23 (□□□ □□ □□▶)

5. □□ □□□ □□□□ ‘□□□□’
□□□□, 2017.5.19 (□□□ □□ □□▶)

[□□□ □□] □□□□

□□ 2□□ □□□ □□ ‘CCTV:□□□ □□’□ □□□□□□ □□□ □□□. □□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ CCTV□ □□□□□. □□□ □□□ ‘□□□… □□ □□□□ □□!’□□ ‘□□□… □□□ □□□□ □□!’□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□ □□□ □□□.

1990□□ □□, □□□ □□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□□□TV□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □□□□ □□□ □□□ □□□□□□. □□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□□, □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□, □□□ □□□□. □□□□ ‘□□’ □□□ □□ ‘□□ □□ □ □’□ □□□ □□□□□. □□□□ □□□□□ □□ □□ □□□□□.

1997□, □□□ □ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□. □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □ □□□. □ □□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□□. □ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□.

□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□□

□□:□□□□□□□□

□□ □□ □□ □□□□ □□, □□□ □6□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□

□. □□□ □□□ 11□□□ 3□□ □□□ □□ □□ □□, □□□ 10□ □□ 30□ □□□□□ □□ □□□ □, □□□, □□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□. □□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □ 700□ □□ □□□□□ □□□□□, □□□ □□□□□ TV□□□□, □□□, □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.

□□ □□□ □□□ □□□□□. □□□□□, □□□□□ '□□□ □□□'□ □□□□, □□□ □□□□ '□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□'□ □□□□. □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□. □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□. □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□ '□□□ □□□', '□□□ □□□' □ □□□ □□□□ □□□□□.

□□□□□ □□ □□ □□□ □□□□

□□:□□□□

□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □ □□□ □□□ □□□ □ □□□□. □□□ □□□ □□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□□□.

Q. □□□□□□□□□□□ □□ □□□ □□□□□?

A. □□□□□□□□□□□ □□□□ □ □□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □ □ □□□□. □□□□□□ □14□□ '□□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□ □□□ □□ 5□ □□□ □□ □□ 3□□ □ □□ □ □□□ □□□'□ □□□□ □□□□.

Q. □□ □□□ □ □ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□?

A. □□□ □ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □ □□□□□ □□□□ □ □□□□□ □□ □□ □□□. □□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□.

Q. □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□□ □□□?

A. □□□ 2008□ 10□□□ '□□□□□□□□□'□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□. □□□□□□□ □ □□ □□□□ □□□ □□□□□.

Q. □□ □□ □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□□?

A. □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□. □□□□ □□□□□ □ □ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □ □□. □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□.

Q. '□□'□□ □□□□□, □□□□ '□□'□ □□□□?

A. □□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □ □□□□ □□□ □□ □□□□. □□ □□□ □ '□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □ □ □□'□ □□□ □□□□, □□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ 5□ □□□ □□ □□ 500□ □ □□□ □□□ □□ □ □□□□.

LENS
17-40mm 1:4
Ø77mm

□□:□□□□

‘□□□□□’□ □□□□ □□□□. □□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□, □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□. □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□ □□□□.

□□□ □□. □□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□. □□□□□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ □(□□)□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□. □□□□ ‘□□□ □□□ □□□ □ □□ □ □□□ □□□ □□□□ □□□’□ □□□ □□□□. □□ □□, □□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□□. ‘□□’□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□□. ‘□□’□□ ‘□□□□’□ □□□ □□□.

□□□□□□□ □□□ ‘□□□□□’

□□: □□□□□□□□□

□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□ □□□□.

□□□□ □□□□ □□□ □□□, □□□ □, □□, □□□□□, □□□ □□ □□ □□□□□·□□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□.

□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □ □□□□□□ □□□□ □□□□ ‘□□ □□’□ □□□□□.

□□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□, □□□□ □□□ □□ □□□□□ 50□ □□ □□□□□□.

□□ □□ □□□ □□ □ □□□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□□.

□□ □□□ □□□□□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□

□□ : □□□□

□·□□□/ □□□

*□□□ □□ □□□ □□□□□□.

1. [□□□□] □□□□□
□□□□, 2019.3.24 (□□□ □□ □▶)
2. □□□□ ‘□□□□□’ □□, □□□ □□□□
□□□□, 2019.3.27. (□□□ □□ □▶)
3. □□□□□ □□□□□ □□… □□□ “□□ □□, □□□ □□”
□□□□, 2019.3.14. (□□□ □□ □▶)
4. □□□ □□□□… ‘□□ □□□□□’□ □□□ □□
□□□□□□□□, 2019.3.20. (□□□ □□ □▶)
5. [□□□□□□□□ □□□] □□□□□, □□□□□□□□ □□ □□ □□□□
□□□□□□, 2019.3.12. (□□□ □□ □▶)
6. [□□□ □□□□] □□ □□□□ □□ □ □□ □□, □□□□□□ □□ □□□ □□
□□□□□□, 2019.3.14. (□□□ □□ □▶)
7. □□ □□□, □□ □□ □ □□ □□□ “□□□ □□□□□ □□□!”… □□□□, □□ □□□
□□□□, 2019.2.21. (□□□ □□ □▶)

8. ‘□□□□□’□ □□□□?
□□□□, 2019.3.25. (□□□ □□ □□▶)

[□□□ □□] □□□□ □□□□

1□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□. □□□□□□□□ ‘2018 □□□□ □□ □□’□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □ 24%□ 4□□ □ 1□□□ □□□□□ □□□□ □□□. □□□□ 2016□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□□□ □□□□□.

□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□. 1983□ 10□ □□□□□ □□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□. □□□□ □□□□□□□□ □□□ □□ □□□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□. □□□ □□ ‘□(□)’, □□□ ‘□(□)’□□, □□ □□□□ □□□ ‘□□’□ □□ □□ □□□ □□. □□□□□ ‘□□□□ □□□ □□ □□’□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□ □ ‘□(□)’, □ ‘□(□)’□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□□. □□□ □□□□ □□, □□□ □ □□ □□□□ □□□ □□□□ □ □ □□□□.

□□□□□ □□□ □□□□ 1~2□□□ □□□□. □□□, □□□ □□□ □ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□. □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□. □□ □□□□□□□□□ □□□ □□□ □□ 76□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□. □□□□□ □□□ □□□ □□□, □□□□, □□, □□ □□□ □□□ □□□ □□□□.

□□:□□□□

□□□(Pet+Family+□)□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□. □□□ '□□□□(Pet+Economy)'□□ □□□□□ □□□□□□ □□ □□□ □□□□□. □□□□ □□ □□, □□, □ □□□, □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□. □□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□, □□ □□□□ '□□□□ □□ □□□' □□□□ □□□□□□. □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□, □□ □□ □□, □□□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□□. □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ 2017□□ 4□1343□□□, 2015□□ □□ 46.7%, 2016□□□□ 23.6%□ □□□□□.
□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□ EBS □□□□ □□□ □□□(Pet edu)□ □□ □□□□ □□□, □ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□□. □□□□□ □□ □□□□ 27□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□ '□□'□ □□□□□□. □□ □ □□□□ 4□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □□□□ □□ □□, □□□ □□□□, □ □□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □□□□□ □□□ □□□ □ □□□□□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□□□

□□□ □□ □□□ □□ □□□□□□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□ '□□□□'□ □□□□. □ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□ □□, □□ □□□□, □□□□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□ □ □□□□□□ □□□, □□□□ □□□□□ □□□□ LAN□(□□□)□ '□□'□ □□□ '□□ □□'□ □□ □ □□□□ □□□□.

*□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□

□□ : □□□□

□□ : □□□□

□□□□□ □□□□ □□□□. □□□□ □□ □□□□ '□□□□□'□ □(□)□ □□□□ □□ □□□ □□□ □ □□(□□□)□ □□□□□. □□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ □ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□. □□ □□□□□□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□ □ 22□□□□. □□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□□□ 180□ □□□, □□□□(□□□□)□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□□ □□□.

□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □, □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□□□, □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □ □ □□□□. □□□□□□ □□□□□ □□□ □□, □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□□. □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□ "□□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□" □□□ "□□□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□"□ □□□□ □□□. □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□. □□□□ '□□□□ □□□'□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□.

□□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□. □□□□ □□□ □□□ □ □□□□ □□ 10□□ □□ □□□ □□□□□□, '□□□□ □□□□' □ '□□□□ □□□'□ □□□□ '□□ □□□□□□□ □□(□□□□□□ □□□ □□ □ □□□□ □□)'□ '□□□ □□□□ □□'□ □□ □□□ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□. □□□ '□□□□ □□□'□□□ '□□□□ □□□ □ □□□' □□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□.

□□□ □□□□ '□□□□ □□□□ □ □□□□□□□□' □□□ □□□□□. □□□ □□□□ □□□ □□□□, □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□□□□□ □□□ □□□□□□ <□□□ □>□□□□□□ '□□□□□ □□□□' □□□ □□, □□□□□□. □□ □ □□ □□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ <□□ □□>□ 6□ □□□ '□□? □□□□□'□□□□. □□□□ □□□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □ □□□□□.

□□□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□?

□□□□ □□□□□… □□ □□□ □□□(□□□ □□ □□ □□▶)

□□□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□□. □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ 2018□□ 10□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□. □□□ □□□ □□ □□ □□□, □□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□. □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□ □ □ □□□ □□□□. □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□. □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□.

□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□ □□□□□. □□□ □□□□ □ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□, □□□ □□□ □□□□□ □□□□□. “□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□□. □□□ □□□ □□ □□ □□□, □□□□ □□ □□□ □□□□.” □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□□□ □□□ □ □□ □□ □□□□□.

□□:□□□□□□

□ · □□□ □□□

*□□□ □□ □□□ □□□□□□□.

1. □□□, □□□□□ □□ □□□ □□?

□□□□□, 2019.3.14 (□□□ □□ □□□□ ▶)

2. □□□ '□□□□ □□□□' □□ □□

□□□□□, 2019.3.14 (□□□ □□ □□□□ ▶)

3. □□ □□□□ 100□ □□…9□ □□·□□·□□□ □□

□□□□□, 2019.3.14

□□□, 2019.3.14 (□□□ □□ □□□□ ▶)

4. 1□ □□ □□□ □□ □□ □□ □□… "□□□ □□□"

□□□ □□□, 2019.3.15 (□□□ □□ □□□□ ▶)

5. '□□□□ □□□' □□□ □□□□□□?

□□□□, 2019.3.13 (□□□ □□ □□□□ ▶)

6. [□□, □□□ □□□□]□□□ □□□□… □□ □□ □□□

□□□□, 2019.3.15 (□□□ □□ □□□□ ▶)

7. □□□, □□□□ '□□ □□□' □□□ □□

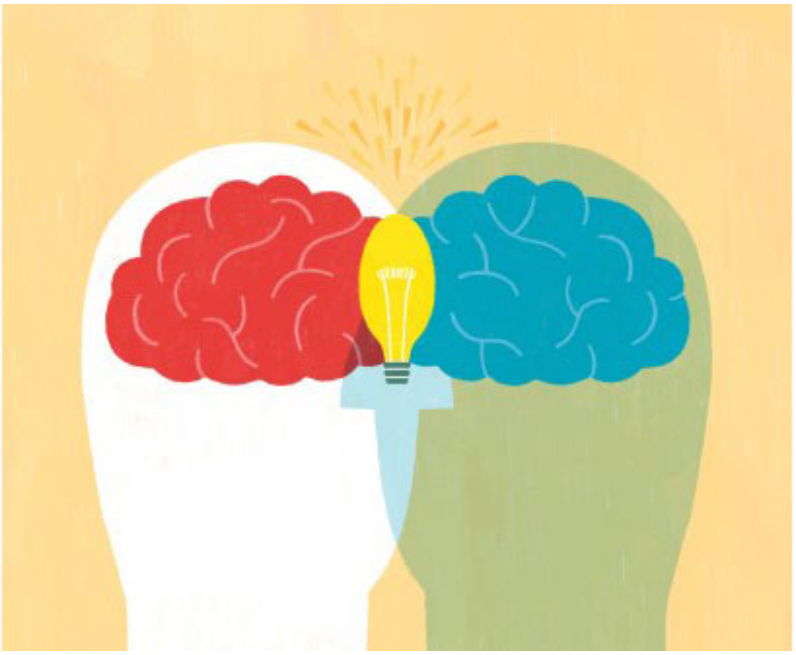
□□□□, 2019.3.11 (□□□ □□ □□□□ ▶)

8. '□□□□' □□, □□□ □□ □□□□ □□

□□□□, 2019.3.9 (□□□ □□ □□□□ ▶)

[□□□ □□] □ □□□ □□

□□□□ 1 □□□ 1□ 2□□□. □□, □□□ □□□□□ □□□□? □□ □□□ □□□ □□ 2□ □ □□□ □ □□□□? □□□ □□(medici effect)□ 1+1=2□ □□ 1+1>2□ □□□ □□□ □□□□□. □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □ □ □□□ □□□ □□□ □ □ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□.

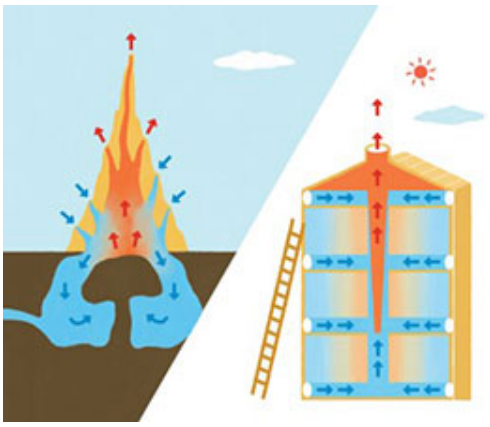


□□ : □□□ □□□□

2015□□ □□□ □□ '□□□□□ □□(The imitation game)'□ □□□ □□□□ □□□□□□. □2□ □□□□ □□ □□□□ □□□, □□□□, □□□□, □□□ □ □□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□ □□□□(Enimga)□ □□□ □ □□ □□□□(Colossus)□ □□□□□. □□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□.

□□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□. □□□□, □□□□, □□□□, □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□.

□□□ □ □□□(Mick Pierce)□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□ '□□□ □□ □□□ □□□□'□ □□□□□. □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ 40□□ □□ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□.
□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□, □□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□. □□□□ □□□□□ □□□□ 24□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□. □□□ 85%, □□□ 87%, □ □□□ 28%□ □□□□ □□□. □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □ □□□ □□□ □□□ □ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□.



□□□□(□)□ □□□□□□ □□□□ □□(□)
□□ : □□□ □□□□

□□□□ □□□□ □□ □□□□ □ □□□□□□ □□□ □□□ □□□□□. □□ '□□□ □□'□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□. □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □ □□□ □□□ □□□□. □□□□ □ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□. □□□□□ LG□□□ □□□□, □□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□. □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□.
□□□□□ 1815□□ □□□ '□□'□ □□□ □□ □□ □□□□□. □□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ '□□'□□□ □□□ □□, □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□. □□ □□, □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□.

□□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□□. □□□□(□)□ 14□□□□ 17□□□□ □ 350□ □ □ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□, □ □□ □□(□□ 10□, □□□□ 7□, □□ 11□)□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□.
□□□ □□, □□, □□, □□, □□ □ □□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□, □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□ □ □□□. □□□□□ □□ □□□, □□□, □□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□. □ □□ □□□ □□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□.

□□□□ □□(medici effect)□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□ 7□□ □□□ □ □□□□. □ □□ □□ □□□, □□□ □□□ □□□ □□□, □□□ □□□ □□□□□, □□ □□□□ □□□ □□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□, □ □□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□.
□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□. □□□□ 650□□, □□□□ □8□□ □□ □□, □2□□ □ □ □□, 1□2□ □□ □□□□ □□□□□□. □□□□□□ 248□□ □□□ □□, □□□□ □ □ □□□ □ □□ □□□□□.

〈메디치 효과〉의 저자 프란스 요한슨의 7가지 조언	
조언	세부내용
서로 다른 분야들 간의 장벽을 허물어라.	연상 장벽을 허물기 위해 내 안의 벽을 허물어야 한다. 다양한 문화를 접하고 다양하게 배우고, 기존의 가설을 뒤집어 보고 여러 관점에서 바라볼 수 있어야 한다.
불편한 환경을 일부러 조성하라.	불편한 환경은 우리로 하여금 문제를 해결하려는 욕구를 불러일으킬 수 있다. 평소와 다른 불편한 환경을 일부러 조성함으로써 주어진 상황과 문제에 대한 대안을 고민하는 기회를 가질 수 있다.
업무 다각화를 실시하라	다양한 분야를 접할 기회가 필요하다. 다양한 업무 경험은 문제에 대한 새로운 접근방법을 제시하기도 한다.
많은 아이디어를 내라	아이디어의 양과 질의 상관관계를 무시해서는 안된다. 많은 경우에 아이디어를 많이 내는 사람이 혁신적인 성과를 낸다.
끝까지 동기부여를 유지하라.	자신이 하는 일에 대한 '열정'이 없다면 '몰입'할 수 없다. 지적인 탐험과 실행은 수많은 실패와 도전의 과정이기 때문이다.
기존 네트워크를 끊어라	특정한 영역에서 성공을 이루었다고 생각하면 스스로 만들어낸 다양한 네트워크에 얽매이는 경향이 있다. 기존의 의존관계를 끊고 새로운 체제를 준비해야 한다.
위험을 받아들이고 두려움을 극복하라.	위험이 늘 우리 곁에 있다는 사실을 받아들일 때 위험을 바라보는 시각이 바뀔 수 있을 것이다. 위기를 받아들이고 실패의 가능성을 인정한다면 도전할 용기가 생길 것이다.

□□□ □□□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ '□□□ □□□□□(Reverse Engineering)'□ □□□□□. '□□□ □□'□□□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □ □□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□□.

□□□□ □□ □□ □□□□□□. □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□ □ □ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□. □□□ □ □□□ □□□□□ □□□□ □□□□□.
"□ □□ □□□ □□ □□?"
"□□ □□ □□ □□□□."
"□□□ □□ □□ □□?"
"□□ □ □□□□."
"□□ □□?"
"□□□□ □! □□ □□ □ □□□□ □□ □□□□?"

□ □□ □□□ '□□ □□'□ □□ □□ □□ □□ □ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□, □ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □ □□□ □□□□□.

□□□ □□□ □□ □ □□□ □□□□□. □□□ □□□ □□, □□□□□ □□□ □ □□□. □□□ □□□ □ □ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □ □ □□□. □□□ □□□ □□□□ □ □ □□□ □□ □ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□□□ □ □□. □□□□, □□ □□, □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □ □□□. □□□ □□□ □ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□.

2019 □□ □□□□, □□□ □ □□□□□□.

□·□□□ □□□

* [illegible] [illegible] [illegible] [illegible].

1. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ‘[illegible] [illegible]’

[illegible], [illegible], 2018.11.6 ([illegible] [illegible] [illegible] ▶)

2. [[illegible]] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ‘[illegible] [illegible]’

[illegible], [illegible], 2017.3.14 ([illegible] [illegible] [illegible] ▶)

3. [illegible] [illegible]! [illegible] [illegible]!

[illegible], [illegible], 2018.10.17 ([illegible] [illegible] [illegible] ▶)

4. [[illegible]] [illegible] [illegible], [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

[illegible], [illegible], 2018.4.16 ([illegible] [illegible] [illegible] ▶)

5. [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] ‘[illegible] [illegible]’

[illegible], [illegible], 2016.6.16 ([illegible] [illegible] [illegible] ▶)