

ಸೆಷನ್ ಹಾಳೆ, ನೆರಳು ಮತ್ತು ಆಕಾರ

ಈ ಆವೃತ್ತಿಯ ಬಗ್ಗೆ. ಈ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಆಂಗ್ಲ ಪ್ಯಾಕ್‌ನಿಂದ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ (AI) ಬಳಸಿ ಅನುವಾದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ತಪ್ಪುಗಳು ಇರಬಹುದು. ಏನನ್ನಾದರೂ ಸರಿಪಡಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಬೇರೆ ರೀತಿ ಹೇಳಬೇಕು ಎನಿಸಿದರೆ hello@potnis.org ವಿಳಾಸಕ್ಕೆ ಬರೆಯಿರಿ — ನಾವು ಅದನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುತ್ತೇವೆ.

About this edition. This edition was translated from the English pack with AI. It may contain mistakes. Write to hello@potnis.org if something should be fixed or said differently — we will update it.

ಗುರಿ. ಪ್ರತಿ ಹುಡುಗಿ ನೆರಳಿನ ಬದಲಾವಣೆ ಗಮನಿಸಿ ಕಂಡದ್ದನ್ನು ಎರಡು ಬಾರಿ ಬರೆಯುತ್ತಾಳೆ.

ಶುರು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು

- ಮೊದಲೇ ಬೆಳಕು ಹುಡುಕಿ: ಬಿಸಿಲಿನ ಕಿಟಕಿ, ತೆರೆದ ಬಾಗಿಲು ಅಥವಾ ದೀಪ. ಸ್ಪಷ್ಟ ಅಂಚು ಬೀಳಬೇಕು. **ಬೆಳಕಿಲ್ಲವೇ? ಬೇರೆ ಪ್ಯಾಕ್ ನಡೆಸಿ.**
- ಒಂದು ಬೆಳಕು 12 ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ; ಒಮ್ಮೆಗೆ ಎರಡು ಜೋಡಿ. ದೀಪ ನಿಮ್ಮ ಹಿಂದೆ, ತಂತಿ ಕೆಳಗೆ.
- ಪ್ರತಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ: ಹಾಳೆ ಅ, ಹಾಳೆ ಆ, ಪೆನ್ಸಿಲ್, ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಒಂದು ವಸ್ತು — ಕೈಯೇ ಆದರೂ ಸರಿ.
- ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಕಾಣುವಂತೆ ಬರೆಯಿರಿ: ಮೊದಲು. ಆಮೇಲೆ. ದೊಡ್ಡದು. ಚಿಕ್ಕದು. ಅಷ್ಟೇ.

ಗಡಿಯಾರ, 45 ನಿಮಿಷ

- 0–5: ಬೆಳಕು ಹುಡುಕುವುದು · 5–16: ನೆರಳು, ಸುತ್ತ ಗೆರೆ
- 16–28: ಒಂದನ್ನು ಬದಲಿಸುವುದು · 28–38: ಎರಡನೇ ಬಾರಿ
- 38–45: ಏನು ಬದಲಾಯಿತು, ಮುಕ್ತಾಯ

30 ರಲ್ಲಿ: 3, 11, 19, 26, 30. 60 ರಲ್ಲಿ: 6, 20, 34, 48, 60 — ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಳೆ ಆ ಮೇಲೆ ಇನ್ನೊಂದು ಬದಲಾವಣೆ. ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷದವರಿದ್ದರೆ ನಡುವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ, ಮುಕ್ತಾಯ ಅಲ್ಲ.

ನೀವು ಮಾಡುವುದು

1. ಬೆಳಕಿಗೂ ಗೋಡೆಗೂ ನಡುವೆ ನಿಲ್ಲಿ. ಕೇಳಿ: "ಆ ಕಪ್ಪು ಆಕಾರ ಏನು?" ಹೇಳಿ: ಬೆಳಕನ್ನು ತಡೆದ ಜಾಗವೇ ನೆರಳು.
2. ಜೋಡಿ ಮಾಡಿ, ಬೆಳಕು ಕಾಣುವ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಕಳಿಸಿ. ಒಬ್ಬಳು ವಸ್ತು ಅಲುಗಾಡಿಸದೆ ಹಿಡಿಯುತ್ತಾಳೆ, ನೆರಳು ಹಾಳೆ ಆ ಮೇಲೆ; ಇನ್ನೊಬ್ಬಳು ಅಂಚಿನ ಸುತ್ತ ಗೆರೆ. ಆಮೇಲೆ ಬದಲಾಯಿಸಿ.
3. ಕೋಣೆ ಸುತ್ತಿ ಪ್ರತಿ ಜೋಡಿಯನ್ನೂ ಒಮ್ಮೆ ತಲುಪಿ. ಕಾಗದ ಕೈಯಿಂದ ಅಥವಾ ಕಲ್ಲಿನಿಂದ ಒತ್ತಿ.
4. ಕೋಣೆ ನಿಲ್ಲಿಸಿ: "ಒಂದನ್ನು ಬದಲಿಸಿ. ಬೆಳಕಿನ ಹತ್ತಿರ ಸರಿಸಿ ಅಥವಾ ತಿರುಗಿಸಿ. ಒಂದನ್ನೇ." ಪ್ರತಿ ಜೋಡಿ ಹೊಸ ನೆರಳನ್ನು ಹಾಳೆ ಆ ಮೇಲೆ ಬರೆದು, ಹಾಳೆ ಅ ಪಕ್ಕ ಇಟ್ಟು ಏನು ಬೇರೆ ಎಂದು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಹೇಳುತ್ತಾಳೆ.
5. ಮೂರು ಪದ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಓದಿ; ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬಳೂ ಹಾಳೆ ಆ ಮೇಲೆ ಒಂದಕ್ಕೆ ಅಂಚು: ದೊಡ್ಡದು, ಚಿಕ್ಕದು, ಅಷ್ಟೇ. ಆಮೇಲೆ ಒಂದು ನಿಜ ವಾಕ್ಯ.
6. ಮುಕ್ತಾಯ: ಒಂದು ವಸ್ತು ಎತ್ತಿ ಹಿಡಿಯಿರಿ; ತೋರಿಸುವ ಮೊದಲೇ ಅದರ ನೆರಳನ್ನು ಕೋಣೆ ಊಹಿಸಲಿ.

ಇವನ್ನು ಗಮನಿಸಿ

1. ಬೇಕೆಂದೇ ಒಂದನ್ನು ಬದಲಿಸುತ್ತಾಳೆ, ಯಾವುದನ್ನು ಎಂದು ಹೇಳಬಲ್ಲಳು.
2. ಎರಡು ಹಾಳೆ ಪಕ್ಕಪಕ್ಕ. ಎರಡು ಗೆರೆಗಳ ಗಾತ್ರ ಅಥವಾ ಆಕಾರ ಬೇರೆ.
3. ನೋಡುವ ಮೊದಲೇ ಊಹಿಸುತ್ತಾಳೆ: "ದೊಡ್ಡದಾಗುತ್ತದೆ", ಆಮೇಲೆ ತಾನೇ ಪರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾಳೆ.

ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಎಲ್ಲಿ ತೊಡಕು. ಕೈ ಅಲುಗಾಡಿದರೆ ನೆರಳೂ ಸರಿಯುತ್ತದೆ. ಮಣಿಕಟ್ಟು ಊರಲು ಆಧಾರ ಕೊಡಿ.

CC BY 4.0 · Potnis Family / potnis.org