

ກິດຈະກຳການສຶກສາ

ເກມ "Punctuwool"

ຈຸດປະສົງ: ຮັບຮູ້ສະຖານະຂອງນ້ຳແລະການສະແດງອອກຂອງປະກົດການທຳມະຊາດຕ່າງໆ (ອາຍຸ 6 ຫາ 9 ປີ).

ເຂົ້າໃຈແນວຄວາມຄິດຂອງການປ່ຽນແປງໃນສະຖານະຂອງເລື່ອງ, ໂດຍສະເພາະການແຂງຕົວແລະ condensation (ຈາກ 6 ຫາ 9 ປີ).

ຮູ້ວ່າສະພາບທາງດ້ານຮ່າງກາຍຂອງນ້ຳແມ່ນຂຶ້ນກັບສະພາບພາຍນອກ, ໂດຍສະເພາະອຸນຫະພູມຂອງມັນ (ຈາກ 9 ຫາ 12 ປີ).

ວັດສະດຸ

- . ກະດານເກມ 1 ອັນ
- . 1 ມັກຫຼິ້ນ dice
- . 9 ຕ່ອນປິດແລະສະຫນັບສະຫນູນ
- . 1 "ແກະ" ຍຳ
- . 16 ບັດຄຳຖາມ

ກົດລະບຽບຂອງເກມ

Punctuwool ເປັນເກມຮ່ວມມືກ່ຽວກັບວົງຈອນນ້ຳ. ຈຸດປະສົງຂອງເກມແມ່ນວ່າ "ແກະຟັງ"

ສຳເລັດວົງຈອນນ້ຳທີ່ສົມບູນ (ຫມາຍຄວາມວ່າ, ມັນໄປຮອດສີ່ຫລ່ຽມມາເຖິງຂອງກະດານເກມ) ກ່ອນ.

ຈົນກ່ວາປິດແມ່ນສິ້ນສຸດຮ່ວມກັນ.

ເພື່ອເຮັດສິ່ງນີ້, ຜູ້ນຳແຕ່ລະຄົນມ້ວນຕົວຕາຍແລະປະຕິບັດການປະຕິບັດທີ່ຊີ້ບອກໂດຍຕາຍ:

- . ໃບໜ້ານັບຈາກ 1 ຫາ 5, ເງິນຈຳນຳໄດ້ເລື່ອນຕົວເລກສີ່ຫລ່ຽມສີ່ຫລ່ຽມຂຶ້ນເທິງກະດານ.
- . ປະເຊີນຫຼັກກັບລັກສະນະ, ຜູ້ນຳວາງຊີ້ນສ່ວນຂອງປິດສະຫນັບສະຫນູນ.
- . ສີ່ຫລ່ຽມສີ່ຫລ່ຽມໃນກະດານຍັງກຳນົດການກະທຳທີ່ແຕກຕ່າງກັນ:



ໝຸນລູກເຕົ້າເກມກະດານອີກຄັ້ງ.



ຍ້າຍກັບຄືນໄປບ່ອນຫນຶ່ງຊ່ອງ.



ຍ້າຍກັບຄືນໄປບ່ອນສາມຊ່ອງ.



ແຕ້ມບັດຈາກດາດຟ້າແລະຕອບຄຳຖາມ.

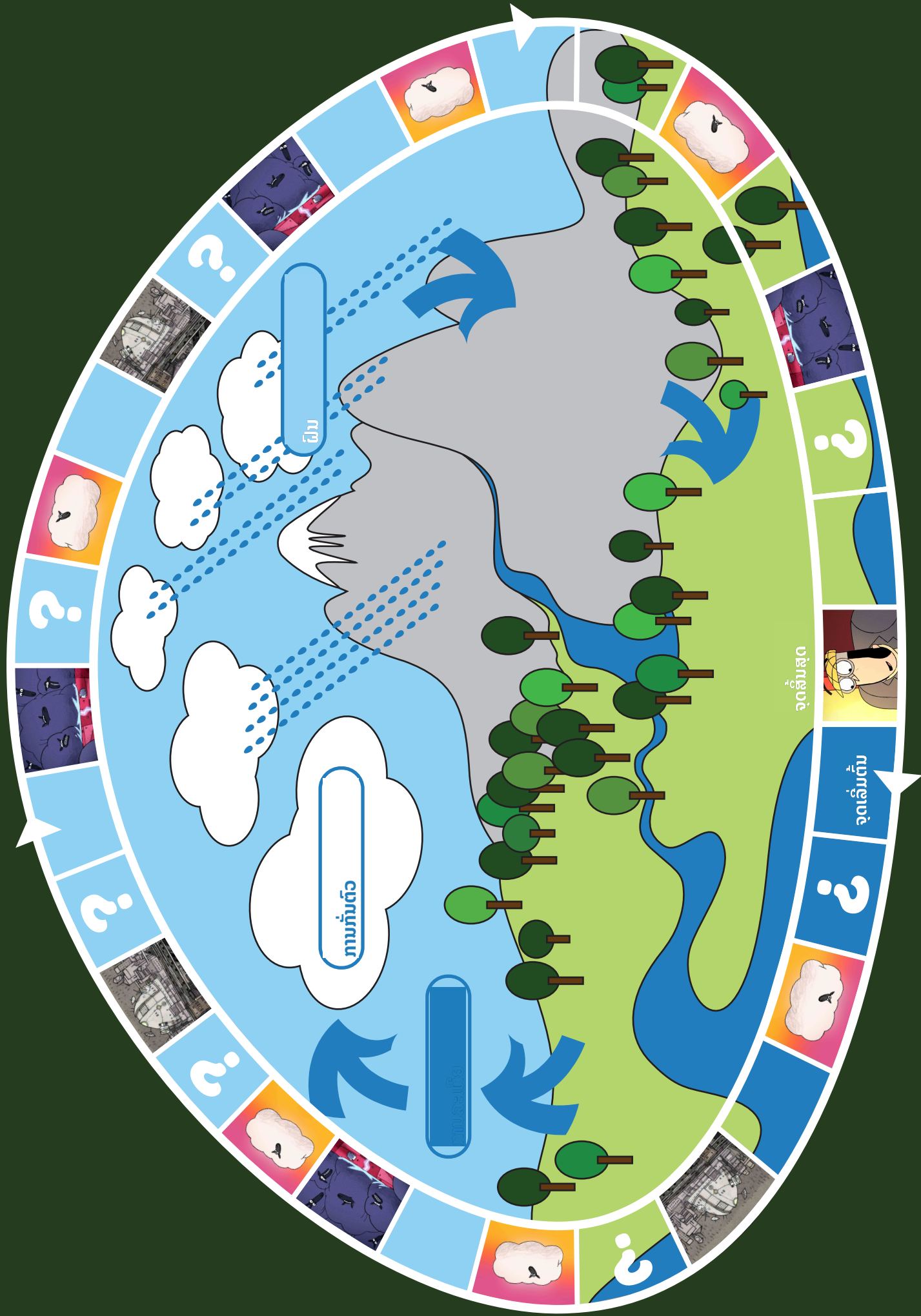
ຖ້ານີ້ແມ່ນຖືກຕ້ອງ, ຜູ້ນຳສາມາດຕັດສິນໃຈວ່າຈະເລື່ອນ 1 ຫຼື 2 ຮຽບຮ້ອຍຫຼືເອົາອອກ

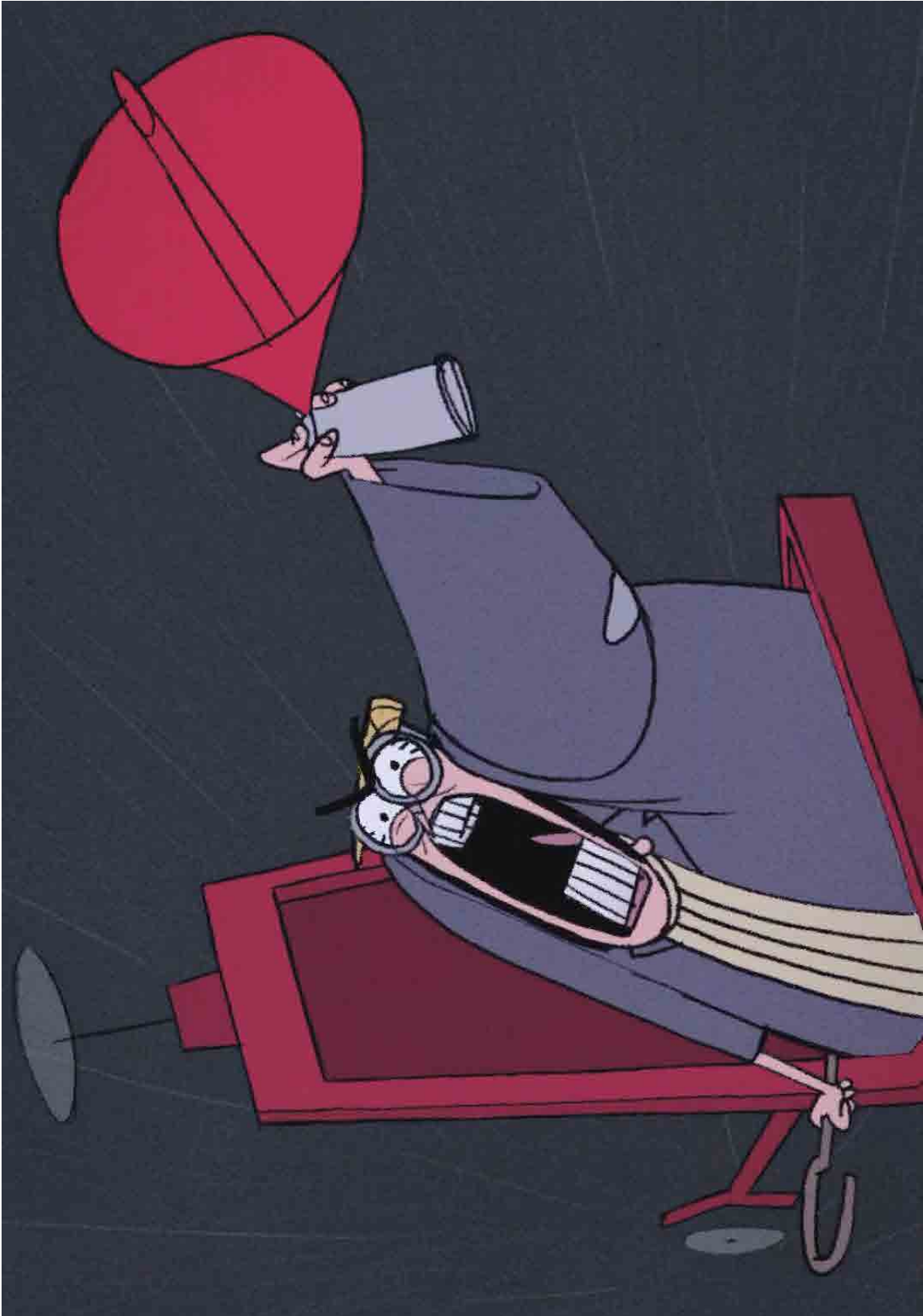
ສິ້ນຂອງປິດໄດ້. ຖ້າຄຳຕອບຜິດ, ບໍ່ມີຫຍັງພິເສດເກີດຂຶ້ນ.

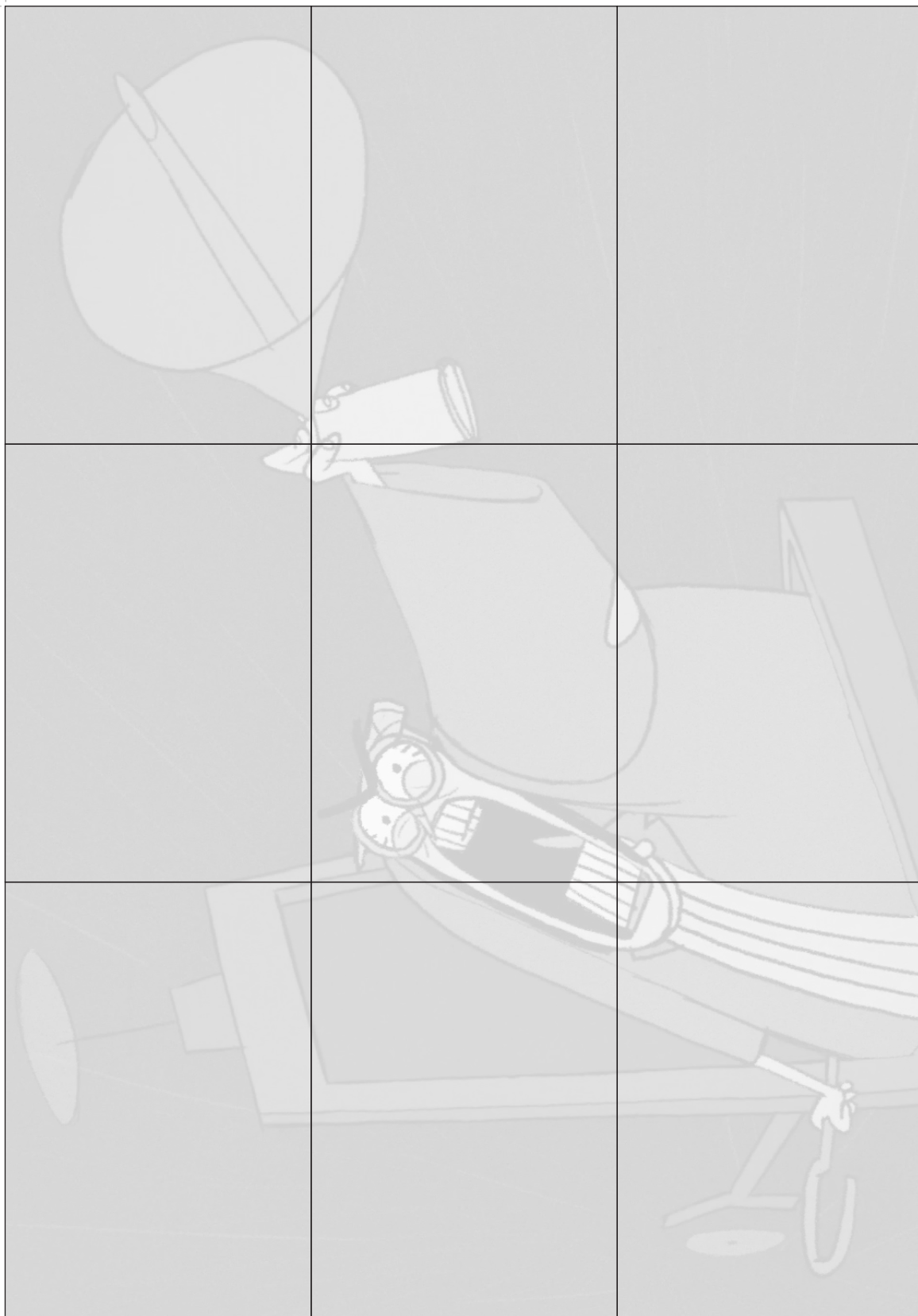
ເກມຈະສິ້ນສຸດລົງໃນເວລາທີ່ "ແກະຟັງ" pawn ໄດ້ບັນລຸຜູ້ນຳຮຽບຮ້ອຍມາຮອດໂດຍບໍ່ມີການ

ຈົນກ່ວາປິດແມ່ນ reconstituted ຫມົດ (ຜູ້ນຳໄດ້ຊະນະຫຼັງຈາກນັ້ນ), ຫຼືຄັ້ງດຽວໄດ້

ປິດແມ່ນ reconstituted (ຜູ້ນຳຫຼັງຈາກນັ້ນສູນເສຍ).









ພິມບັດຄຳຖາມ.

3 ລັດແມ່ນຫຍັງ
ນ້ຳ?

ແຂງ: ແຫຼວ: ອາຍແກັສ

ນ້ຳ ນີ້ ໃນອຸນຫະພູມໃດ
ນາງຕົ້ມບໍ່?

ຢູ່ທີ່ 100°C.

ນ້ຳ ນີ້ ໃນອຸນຫະພູມໃດ
ມັນປ່ຽນເປັນ
ກ້ອນ?

ຕໍ່ກວ່າ 0°C.

ຊື່ຫຍັງ
ການຫັນເປັນນ້ຳ
ນ້ຳແຂງ?

ການແຂງຕົວ.

ຊື່ຫຍັງ
ການຫັນເປັນນ້ຳ
ທາດແຫຼວກັບອາຍແກັສ?

ການລະເຫີຍ.

ຊື່ຫຍັງ
ການຫັນເປັນອາຍ
ຈາກນ້ຳໄປຫານ້ຳຂອງແຫຼວ?

ຂົ້ນ.

ຊື່ຫຍັງ
ການຫັນເປັນນ້ຳ
ແຂງເປັນນ້ຳຂອງແຫຼວ?

ການລວມຕົວ.

ຊື່ຫຍັງ
ການຫັນເປັນນ້ຳ
ແຂງເປັນອາຍແກັສ?

Sublimation.



ພິມບັດຄຳຖາມ.

ແມ່ນຫຍັງຄືຊື່ຂອງ
ຮ່າງກາຍຂອງນ້ຳປະຈຸບັນ
ໃຕ້ດິນ?

ຕາຕະລາງນ້ຳໃຕ້ດິນ (ຫຼືໃຕ້ດິນ).

ຂັ້ນຕອນໃດມາຕໍ່ໄປ
ການລະເຫີຍໃນວົງຈອນນ້ຳ:
ນ້ຳໄຫຼ, ຝົນ
ຫຼື condensation?

condensation (ການສ້າງເມຄ).

ມີນ້ຳຫຼາຍປານໃດ?
ແຜ່ນດິນໂລກໃນເວລາຂອງໄດໂນເສົາ:
- ສູງກວ່າມື້ນີ້ຫຼາຍ.
- ຄືກັນກັບມື້ນີ້.
- ຕໍ່າກວ່າມື້ນີ້.

ຄືກັນກັບມື້ນີ້.

ພືດ ແລະ ໂດຍສະເພາະ
ບ່າໄມ້ຍັງປ່ອຍ
ໄອນ້ຳ. ແນວໃດ
ປະກົດການນີ້ເອີ້ນວ່າ?

evapotranspiration.

ນ້ຳຢູ່ໃນລັດໃດ?
ຟັງ: ແຂງ, ແຫຼວ ຫຼື
ອາຍແກັສ?

ແມກຂອງແຫຼວແມ່ນປະກອບດ້ວຍຢອດນ້ຳ.

3 ຮູບແບບແມ່ນຫຍັງ
ຝົນ?

ຝົນ, ທີ່ມະ ແລະ ໝາກເຫຼັບ.

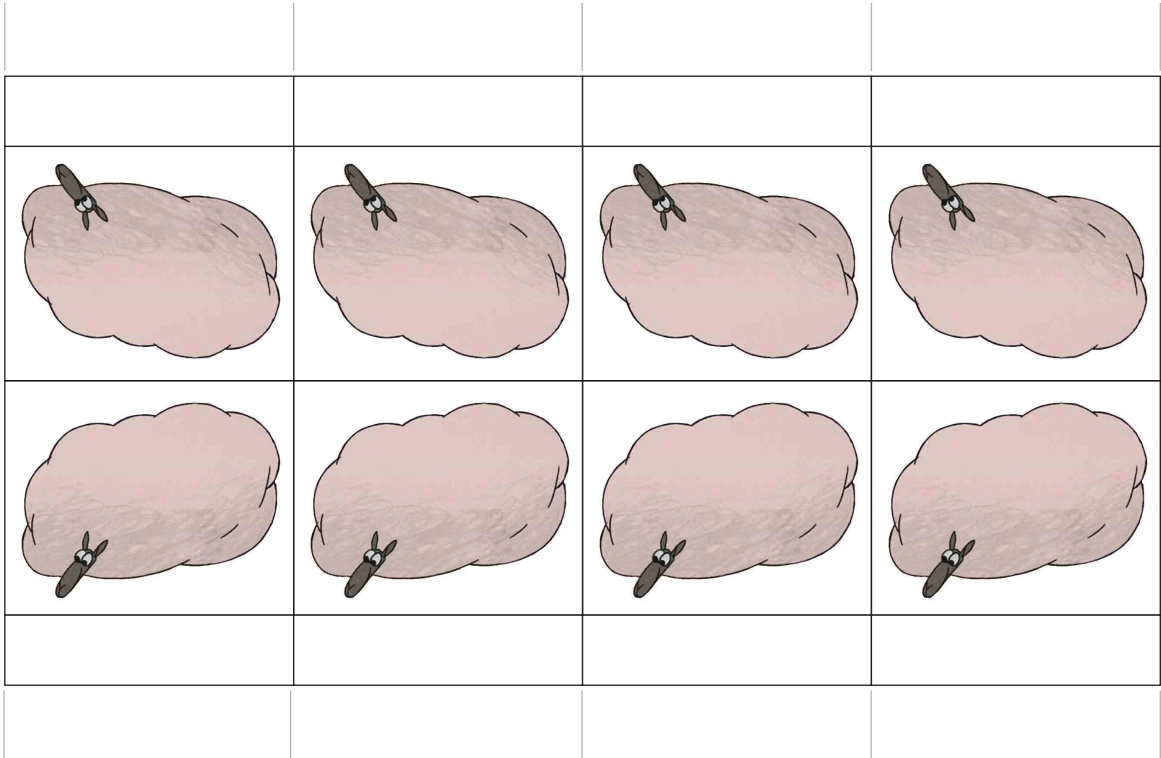
ພວກເຮົາເອີ້ນມັນວ່າແນວໃດ
ເຮັດໃຫ້ນ້ຳຝົນ
ເຂົ້າຮ່ວມແມ່ນ້ຳ, ຫຼັງຈາກນັ້ນ
ແມ່ນ້ຳແລະທະເລ?

ນ້ຳໄຫຼ.

ແມ່ນນ້ຳທີ່ມະ
ແຂງ, ແຫຼວ ຫຼື
ໄອນ້ຳ?

ນ້ຳແຂງ.

ພິມໂທເຄັນ



ພິມ dice ເຈ້ຍເພື່ອເຮັດຫຼິຮູບທີ່ຈະຕິດຢູ່ໃນ dice ທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ.

