



ບົດເຜິກຫັດ

ຄະນິດສາດ

ຊັ້ນອະນຸບານສຶກສາປີທີ 2
ເຫຼັມທີ 1



ສະໜັບສະໜູນການສ້າງຕົ້ນສະບັບ
ໂດຍ: ອົງການ UNICEF ປະຈຳລາວ
ສະໜັບສະໜູນການພິມໂດຍ: ວົບປະມານແຫ່ງລັດ
ທະບຽນພິມເລກທີ:
ຂະໜາດພິມ: 21x29.7 cm, ຈຳນວນ:ຫຼາວ
ພິມທີ ບໍລິສັດ ລັດວິສາຫະກິດໄຮງພິມສຶກສາ
2014
ສະຫງວນລິຂະສິດ

ກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ
ສະຖາບັນລັ້ນຄວ້າວິທະຍາສາດການສຶກສາ
2014

ບົດເຜິກຫັດ

ຄະນິດສາດ

ຊັບອະນຸບານສຶກສາ ປີທີ 2

ເຫຼັມທີ 1

ຮຽນຮູ້ໄດຍ:

ປາກຮູນ ຫຼວງໄຊຊະນະ
ສຸດາພອນ ແກ້ວບົວສະໄໝ

ກວດແກ້ໄດຍ:

ດຣ. ອອນແກ້ວ ນວນນະວົງ
ເກົດ ຜັນລັກ

ເອົ້າໜ້າໄດຍ:

ສີວິໄລ ແກ້ວມະນີວັນ
ທອງດຳ ທອງສິນ

ກະຊວງສຶກສາທິການ ແລະ ກິລາ
ສະຖາບັນຄົ້ນຄວ້າວິທະຍາສາດການສຶກສາ

2014

ຄໍານຳ

ການກຽມຄວາມພ້ອມຂັ້ນພື້ນຖານທາງດ້ານຄະນິດສາດເປັນເລື່ອງທີ່ຈໍາເປັນ ແລະ ມີຄວາມສໍາຄັນຕໍ່ການຮຽນຄະນິດສາດໃນຊັ້ນປະຖົມ. ການສ້າງຄວາມຮູ້ຄວາມເຂົ້າໃຈຂັ້ນພື້ນຖານທາງດ້ານຄະນິດສາດໃຫ້ແກ່ເດັກນ້ອຍດ້ວຍກິດຈະກຳທີ່ກະຕຸນໃຫ້ເດັກນ້ອຍຢາກຄືນຄິດ, ມີເຫດຜົນໃນການແກ້ໄຂບັນຫາ ແລະ ມີຄວາມມ່ວນຊັ້ນຈະຊວຍໃຫ້ເດັກນ້ອຍມັກ ແລະ ສິນໃຈຮຽນຄະນິດສາດຫຼາຍຂຶ້ນ.

ປັ້ນປົດເຝັກຫັດຄະນິດສາດເຫຼັ້ມນີ້ຮອບຮຽງຂຶ້ນ ເພື່ອສົ່ງເສີມຫັກສະໃນການກຽມຄວາມພ້ອມທາງດ້ານຄະນິດສາດ ໂດຍສະເພາະແມ່ນການເຝັກຫັກສະໃນການຂຽນຕົວເລກທີ່ສອດຄ່ອງກັບມາດຖານສະມັດຖະພາບດ້ານການກຽມຄວາມພ້ອມທາງດ້ານຄະນິດສາດສໍາລັບເດັກນ້ອຍອາຍ 4-5 ປີ.

ປັ້ນປົດເຝັກຫັດຄະນິດສາດເຫຼັ້ມນີ້ປະກອບມີ 3 ຫົວໜ້າເມື່ອໃນທີ່ນຳມາເຝັກແອບຫັກສະພື້ນຖານໃນການນັບ, ອ່ານ ແລະ ພຽນຕົວເລກມີດັ່ງນີ້:

1. ການເຝັກແອບສັງເກດ ແລະ ບອກສົ່ງທີ່ຄືກັນ ແລະ ແຕກຕ່າງກັນຂອງຮຽບຮ່າງຕົວເລກອາຮັບແຕ່ 0 ເຖິງ 9.
2. ການເຝັກແອບກຳມົັນນ້ອຍ ແລະ ຄວາມສໍາພັນລະຫວ່າງມີກັບສາຍຕາເຊັ່ນ: ການຫາສີຮູບ, ການໃຊ້ນີ້ວ໌ຂໍ້ຮຽນ, ການໃຊ້ສໍ້ຮຽນຕົວເລກ.
3. ການເຝັກແອບນັບຈຳນວນຮູບພາບ, ອ່ານຕົວເລກ, ພຽນຕົວເລກຕາມຮອຍຈັ້າ ແລະ ພຽນຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 0 ເຖິງ 9.

ການນຳໃຊ້ປັ້ນປົດເຝັກຫັດຄະນິດສາດເຫຼື້ອໃນການເຝັກຫັກສະການນັບ, ອ່ານ ແລະ ພຽນຕົວເລກໃຫ້ມີຄຸນນະພາບຄູ່ສອນ ແລະ ຜູ້ປຶກຄອງຄວນໃຊ້ພາຍຫຼັງທີ່ເດັກນ້ອຍໄດ້ຮຽນຮູ້ສົ່ງທີ່ມີໃນປິ້ມມາແລ້ວ, ເຊິ່ງຄູຈະເຝັກແອບເດັກນ້ອຍໃນກິດຈະກຳສືລະປະສ້າງສັນ ແລະ ກິດຈະກຳການຫຼັນຕາມມູມ, ພ້ອມກັນນັ້ນຄູ ແລະ ຜູ້ປຶກຄອງຄວນຊ່ວຍແນະນຳໃຫ້ເດັກນ້ອຍ ໄດ້ເຝັກຫັກສະຕ່າງໆຕາມເນື້ອໃນທີ່ມີໃນປິ້ມຫົວມີດ້ວຍຕົນເອງໃຫ້ຫຼາຍຂຶ້ນ.

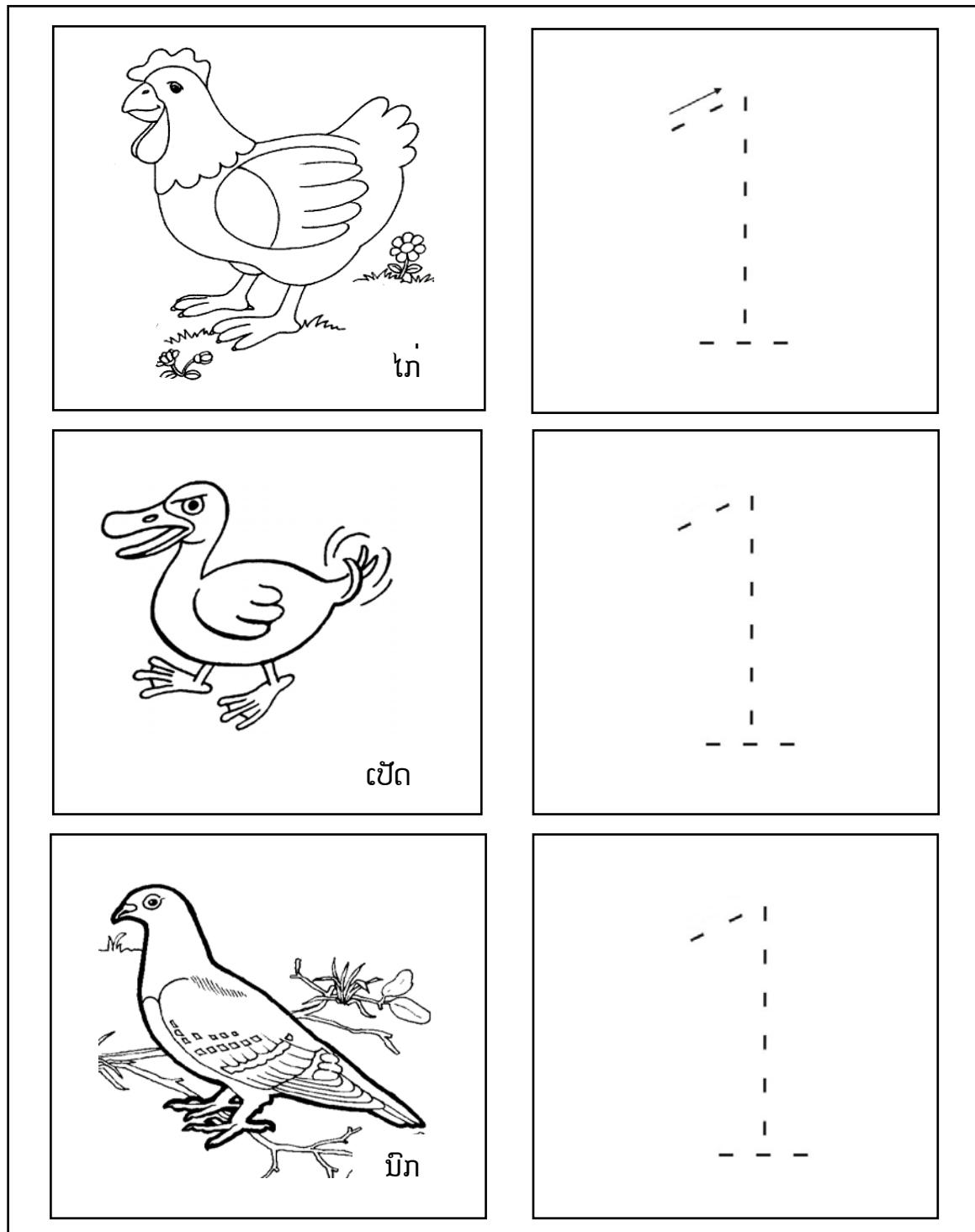
ພ້ອມດຽວກັນນີ້ຄະນະຮັບຜິດຊອບໃນການປັບປຸງ ແລະ ຮອບຮຽງປິ້ມຊັ້ນຮຽນອະນຸບານ ປີທີ 2 ມີຄວາມຍິນ ດີເປັນຢ່າງຍິ່ງຮັບເອົາທຸກຄຳຄິດເຫັນຂອງບັນດາທ່ານ ເພື່ອປັບປຸງປິ້ມປົດເຝັກຫັດຕັ້ງກ່າວໃຫ້ມີຄຸນນະພາບດີຂຶ້ນ.

ສາລະບານ

	ໜ້າ
• ຄຳນົກ	ກ
• ສາລະບານ	ອ-ຄ
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 1.....	1
ນັບຮູບພາບພາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 1.....	2
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 1.....	3
ນັບຮູບພາບດອກໄມ້ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 2.....	4
ນັບຮູບພາບແມ່ງໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 2.....	5
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 2.....	6
ນັບຮູບພາບພາກໄມ້ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 3.....	7
ນັບຮູບພາບເຄື່ອງໃຊ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 3.....	8
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 3.....	9
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 4.....	10
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ບອກຈຳນວນຕິວເລກ 4.....	11
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 4.....	12
ນັບຮູບພາບລິດ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 5.....	13
ນັບຮູບພາບຜັກ ແລະ ບອກຈຳນວນ 5.....	14
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 5.....	15
ອານ ແລະ ພຣະເລກ 0.....	16
ນັບຮູບພາບສັດ, ຫາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 1 ເຖິງ 5.....	17
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 1 ເຖິງ 5.....	18
ນັບຮູບພາບແມ່ງໄມ້ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 6.....	19
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ບອກຈຳນວນ 6.....	20
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 6.....	21
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 7.....	22
ນັບຮູບພາບເຄື່ອງນຸ່ງ ແລະ ບອກຈຳນວນ 7.....	23
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 7.....	24
ນັບຮູບພາບເຄື່ອງໃຊ້ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 8.....	25
ນັບຮູບພາບເຄື່ອງຮຽນ ແລະ ບອກຈຳນວນ 8.....	26
ອານ ແລະ ພຣະຕິວເລກ 8.....	27

ນັບຮູບພາບດອກໄມ້ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 9.....	28
ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 9.....	29
ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 9.....	30
ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ບອກຈຳນວນ 6 ເຖິງ 9.....	31
ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 6 ເຖິງ 9.....	32
ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 5 ແລະ 9.....	33
ອ່ານຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 0 ເຖິງ 9.....	34
ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 1 ເຖິງ 9.....	35
ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບ 1 ເຖິງ 9.....	36

ពិវឌ្ឍមី 1. ប័ណ្ណបាបស័ត និង ុរីពិវឌ្ឍ



គុណភាសា: ដើរពិន្ទុចាំនាមុន និង ពិវឌ្ឍ 1.

កិចចាគាំ: 1. ប័ណ្ណបាបស័តនិង ុរីពិវឌ្ឍ។

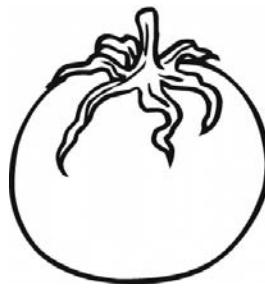
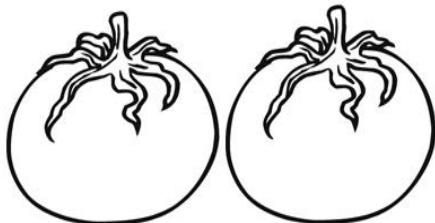
2. ស្វែងរកពិណិត្យខ្លួន និង ុរីពិវឌ្ឍ 1.

3. ទាសិន្ទុបាបស័ត ដោយសិរាមិត្រ។

ທີ່ວ້າໜີ 2. ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 1



ໝາກອື່ນ



ໝາກເວື້ອ



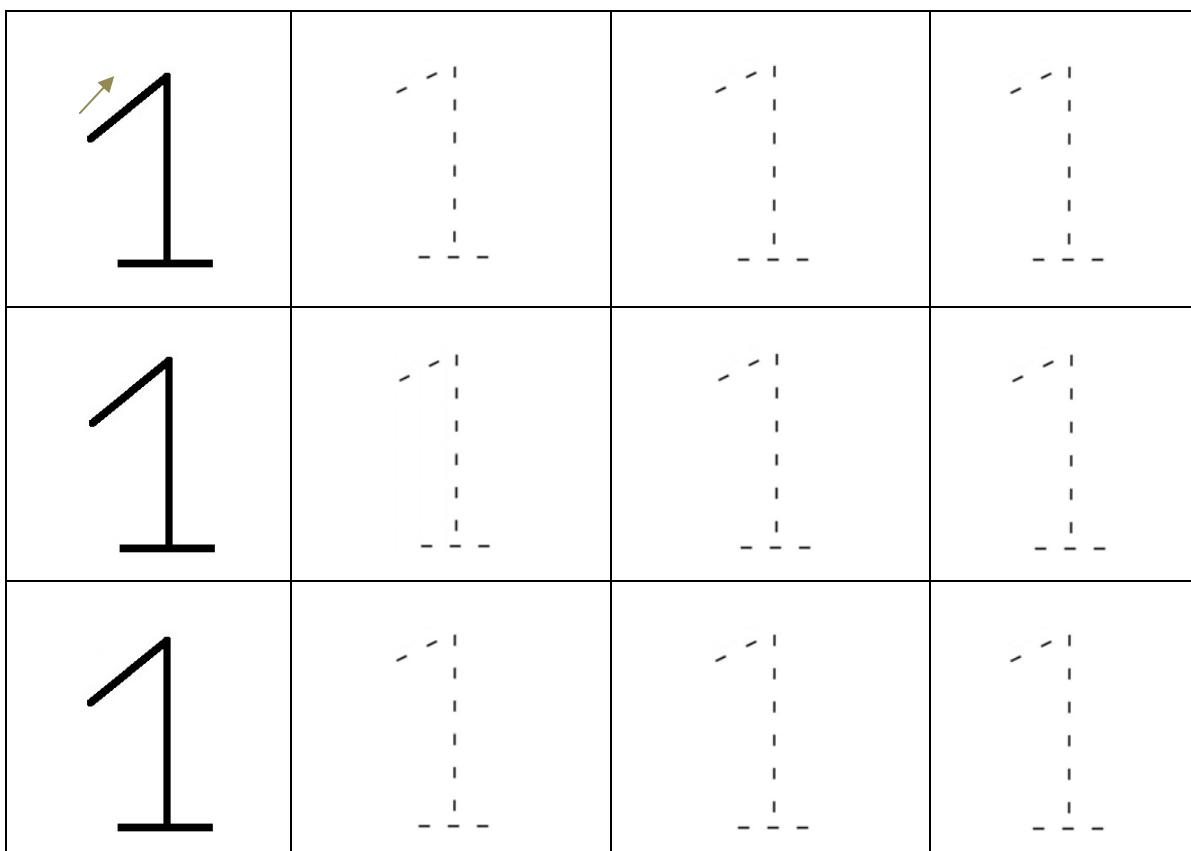
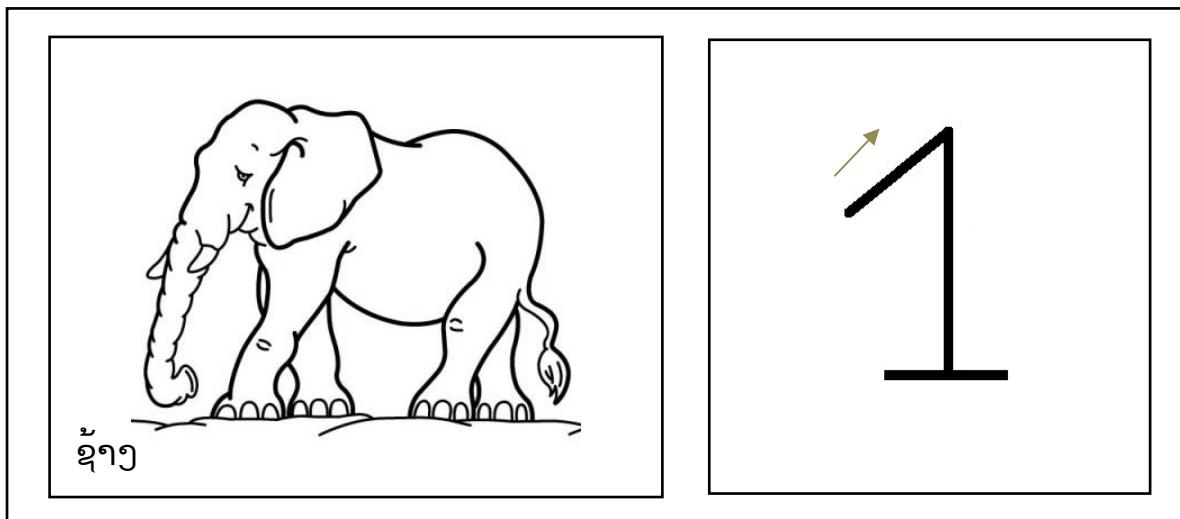
ຫົວກາລິດ

ຈຸດປະສົງ: ເຜື່ອໃຫ້ເອົ້າໃຈຈຳນວນ 1.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ໃນແຕ່ລະຫັອງ.

2. ທາສີຣູບພາບໝາກໄມ້ທີ່ມີຈຳນວນ 1 ດ້ວຍສີເຫຼືອງ.

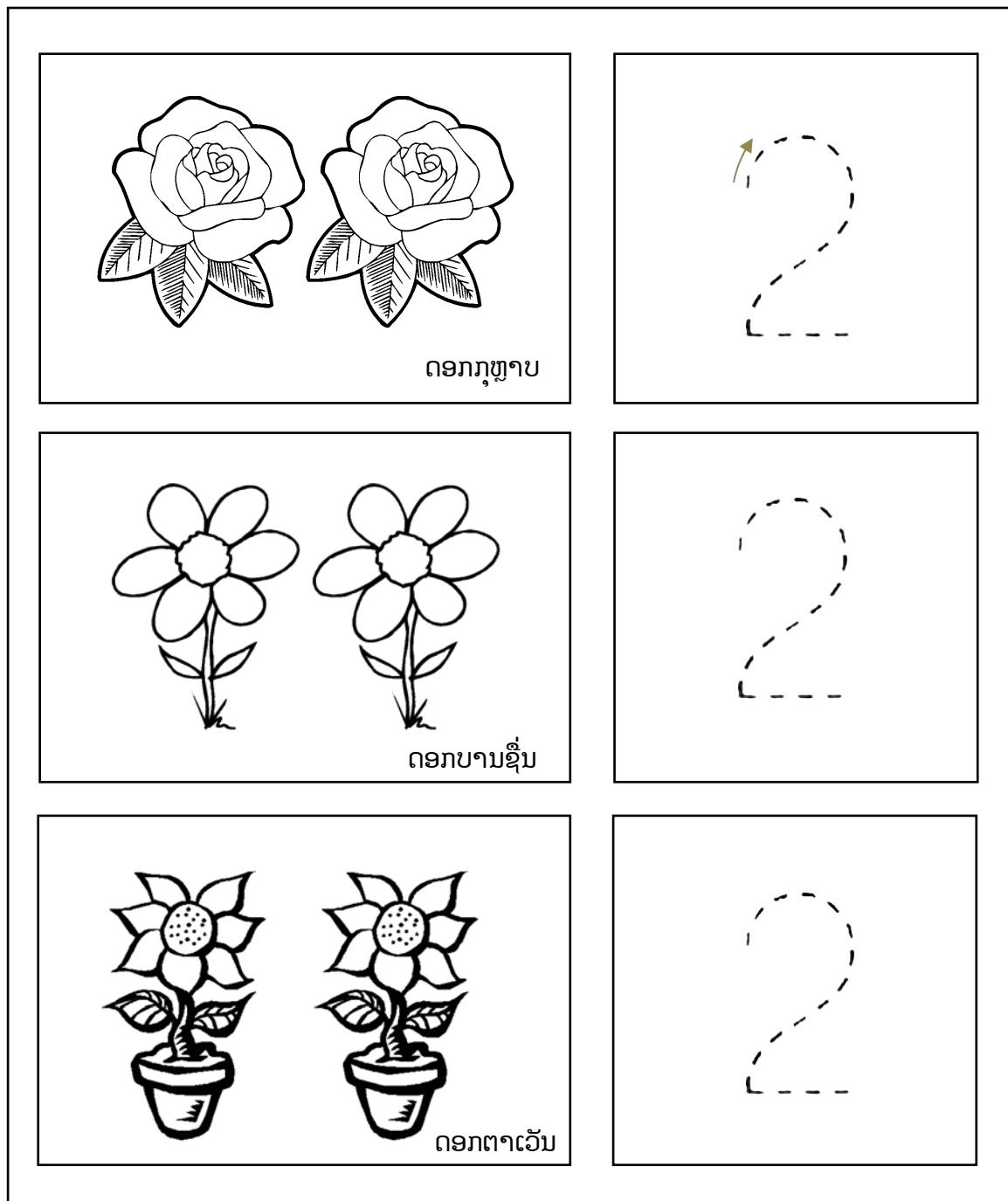
ທຶນຂໍ້ທີ 3. ອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 1



ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝີກຫັກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 1.

- ກິດຈະກຳ:
- ອ່ານຕົວເລກ 1 ໃນແຕ່ລະຫ້ອງ.
 - ສັງເກດຮູບຮ່າງຕົວເລກ 1 ແລະ ໄຊນີ້ວ່ອງໜີ້ຂຽນຕົວເລກ 1 ຕາມທີດທາງລູກສອນ.
 - ຂຽນຕາມຮອຍຈ້າ ຕົວເລກ 1.

ពិវឌ្ឍមី 4. ប្រើប្រាប់ដែរមី និង ខ្សោយពិវឌ្ឍលេខ 2



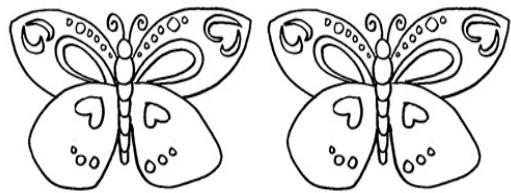
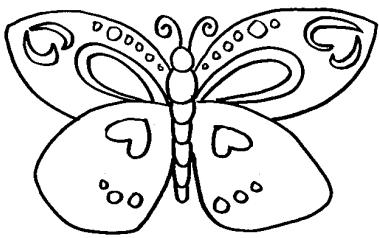
គុណភាពសិរី: ដើរប្រើប្រាប់ដែរមី និង ខ្សោយពិវឌ្ឍលេខ 2.

ការងារ: 1. ប្រើប្រាប់ដែរមី និង ខ្សោយពិវឌ្ឍលេខ 2.

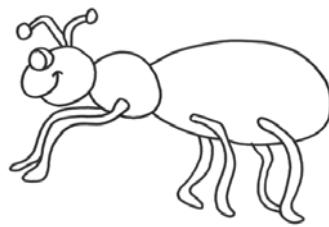
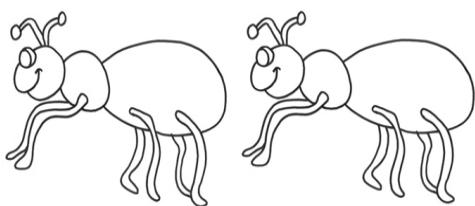
2. ស៉ូហេតុណុញ្ញលូកសម្រាប់ប្រើប្រាប់ដែរមី និង ខ្សោយពិវឌ្ឍលេខ 2.

3. ទាមសិទ្ធិប្រើប្រាប់ដែរមី និង ខ្សោយពិវឌ្ឍលេខ 2.

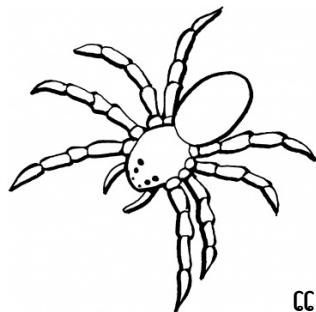
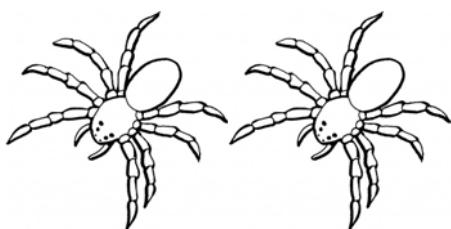
ពិវឌ្ឍៃទី 5. នឱបនុបរាបແມງໄម៉ និង កែវតាំងរាន 2



ແມງភោះប៉ែង



មិត



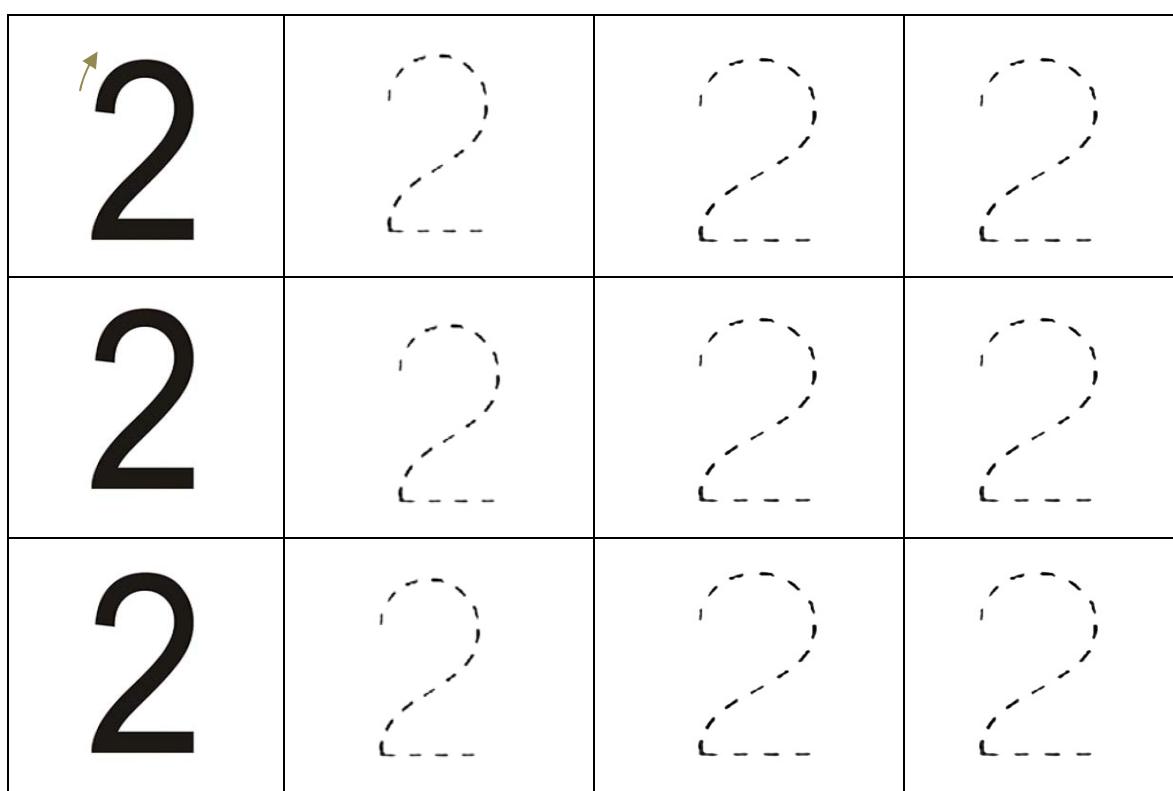
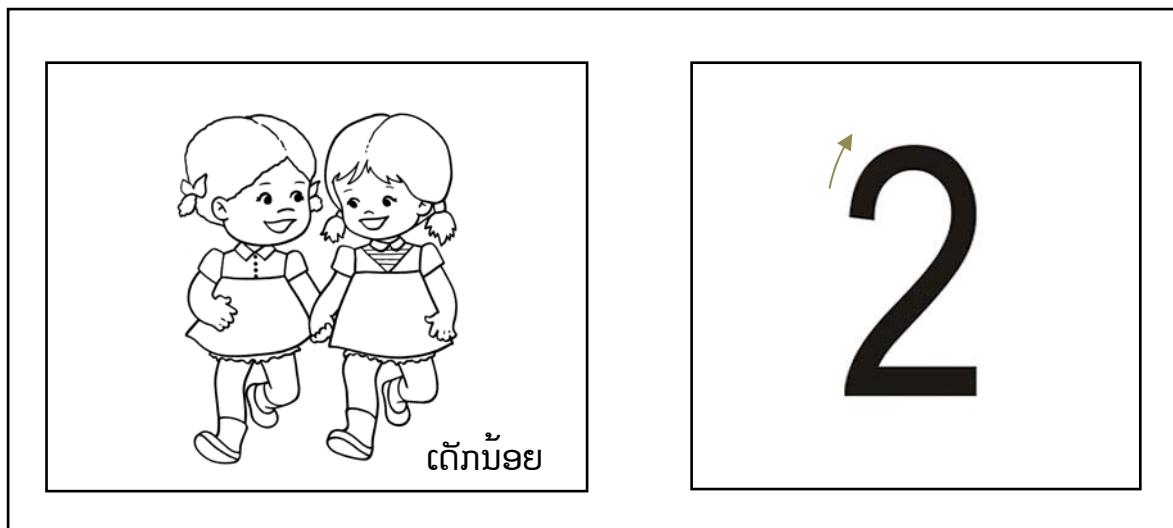
ແມງមុម

គុណភាសា: ដើរិទ្សាខ្សែតាមរាន 2.

កិចចារំ: 1. នឱបនុបរាបແມງໄម៉ និង កែវតាំងរាន 2.

2. ទាសិនុបរាបແມງໄម៉ ដើរិទ្សាផ្លូវការ 2 តាមរាន 2.

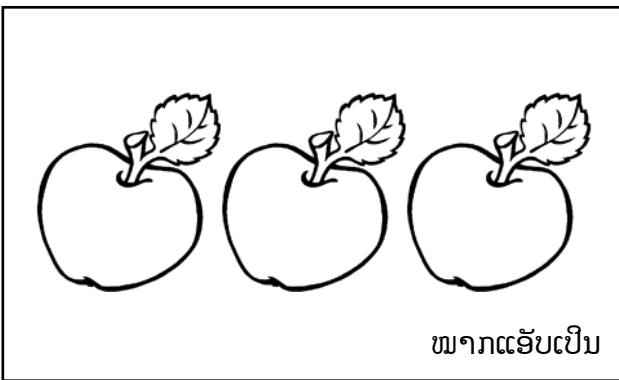
ທີ່ວ້າໜີ 6. ອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 2



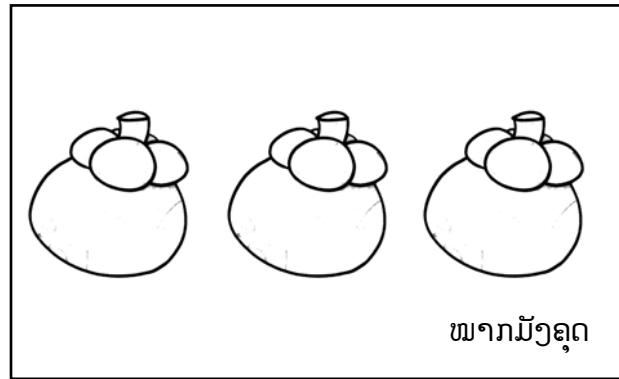
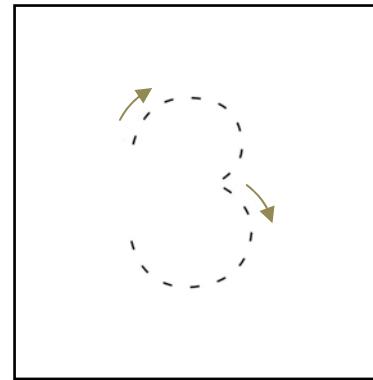
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝີກທັກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 2.

- ກິດຈະກຳ:
- ອ່ານຕົວເລກ 2 ໃນແຕ່ລະຫຼອງ.
 - ສັງເກດຮູບຮາງຕົວເລກ 2 ແລະ ໄຊັ້ນວ່ອຂຶ້ນຕົວເລກ 2 ຕາມທີ່ດ້າງລູກສອນ.
 - ໝຽນຕາມຮອຍຈຳຕົວເລກ 2.

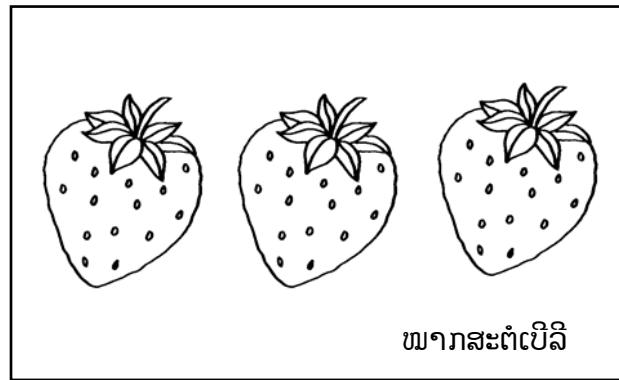
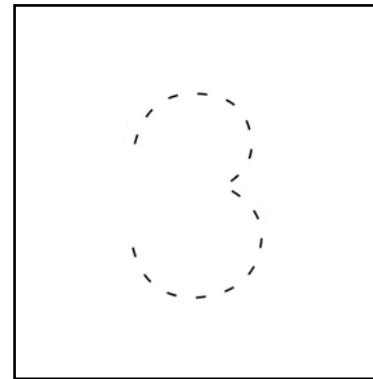
ທີ່ວ້າໜີ 7. ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 3



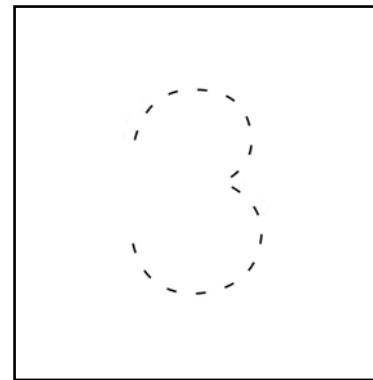
ໝາກແອັບເປີນ



ໝາກມັງຄຸດ



ໝາກສະຕິບີລີ



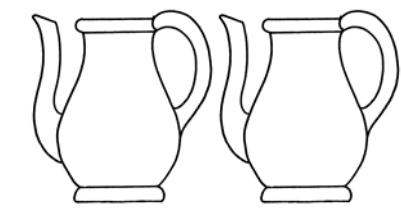
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ຮູ້ຈຳນວນ ແລະ ຕົວເລກ 3.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ໃນແຕ່ລະຫຼອງ.

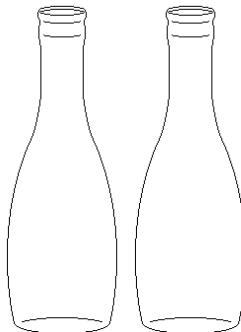
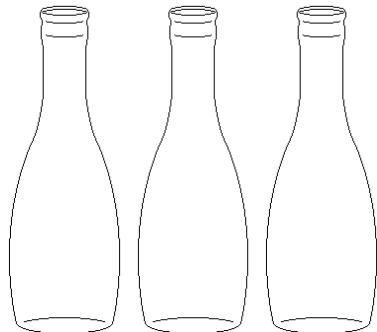
2. ສັງເກດທິດທາງລູກສອນ ແລະ ຂຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 3.

3. ທາສີຮູບພາບໝາກໄມ້ ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

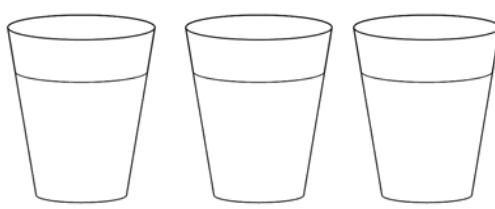
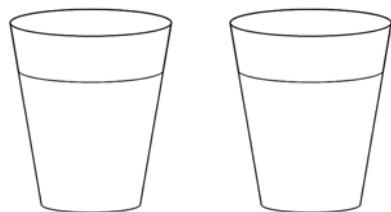
ທີ່ວ້າໜີ 8. ນັບຮຽບພາບເຄື່ອງໃຊ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 3



ໄຕນັ້ນ



ກວດແກ້ວ



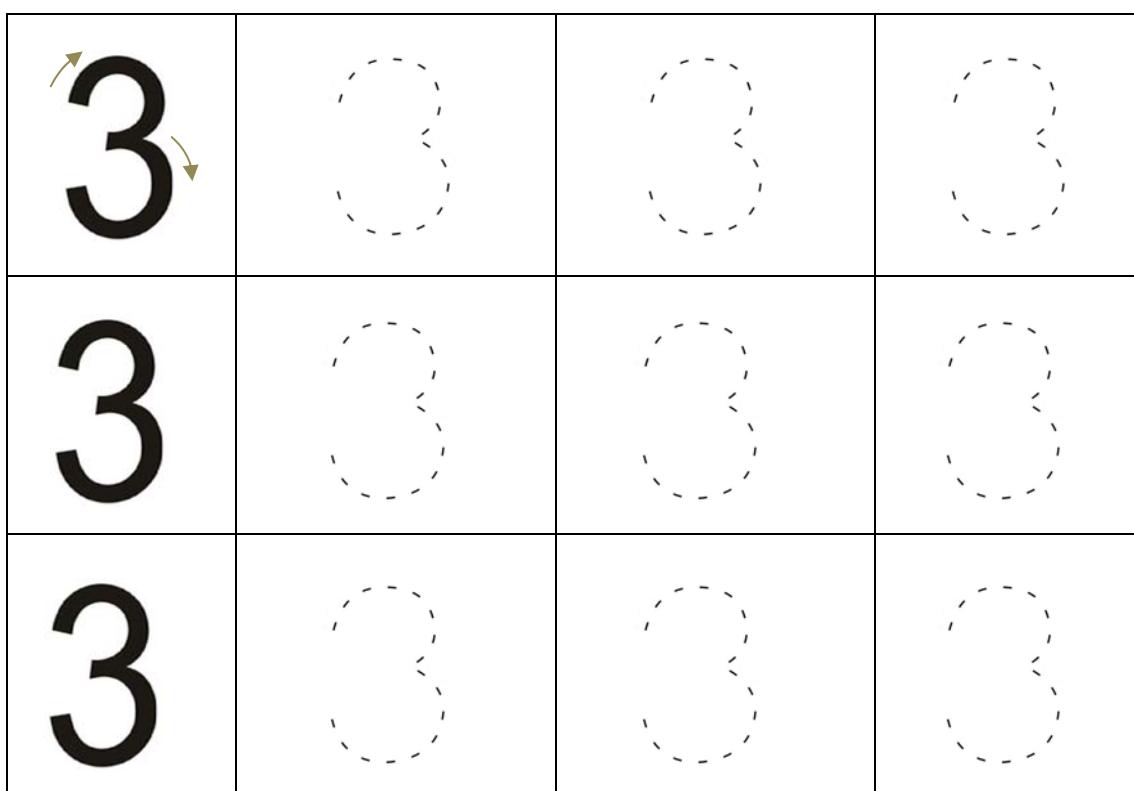
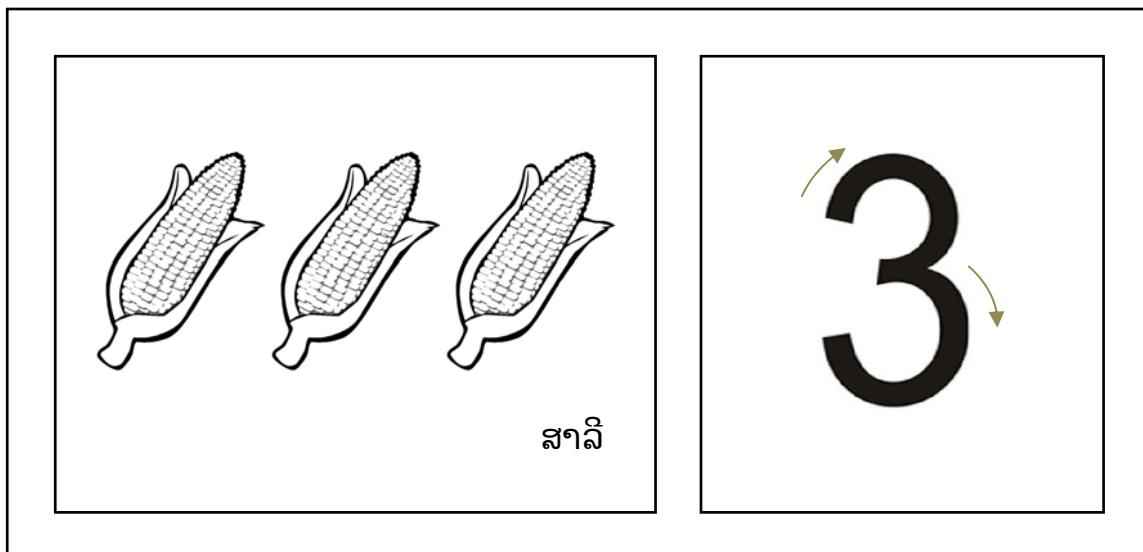
ຈອກແກ້ວ

ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ເຂົ້າໃຈຈຳນວນ 3.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮຽບພາບເຄື່ອງໃຊ້ໃນແຕ່ລະຫັອງ.

2. ທາສີຮຽບພາບເຄື່ອງໃຊ້ທີ່ມີຈຳນວນ 3 ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

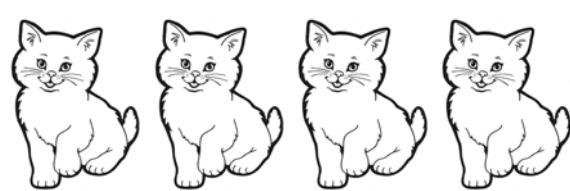
ທີ່ວ້ນໜີ 9. ອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 3



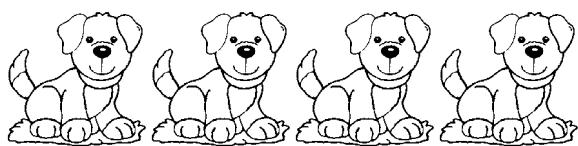
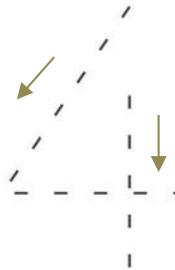
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອແນ່ໃຫ້ກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 3.

- ກິດຈະກຳ:
- ອ່ານຕົວເລກ 3 ໃນແຕ່ລະຫັອງ.
 - ສັງເກດຮູບຮ່າງຕົວເລກ 3 ແລະ ໃຊ້ນັ້ນຂຶ້ນປຽບຕົວເລກ 3 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 - ໝຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 3 .

ពិវឌ្ឍម៉ោង 10. បង្ហរុបរាបស័ត និង ខ្សែពិនេរក 4



រោគ



ស្រោច



រោទនក



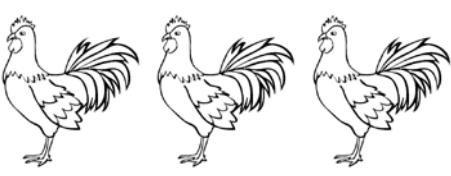
គុណភាពសីវិះ: ដើរក្នុងក្រុងតាមរយៈ និង ខ្សែពិនេរក 4.

កិច្ចការណ៍: 1. បង្ហរុបរាបស័តໃນពេលវេលាទៅង.

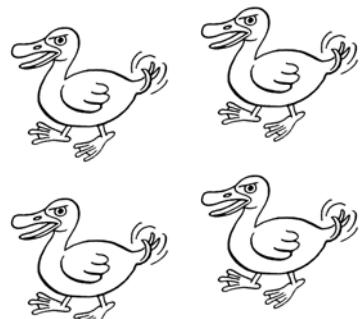
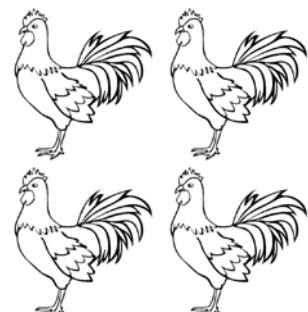
2. សៀវភៅពិនេរកតាមរយៈ និង ខ្សែពិនេរក 4.

3. ទានាសិរុបរាបស័ត តាមរយៈ សិរិទ្ធិរៀង.

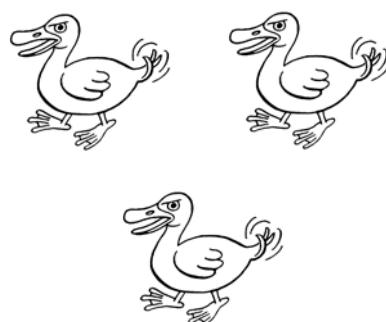
ທຶນຂໍ້ທີ 11. ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ບອກຈຳນວນຕົວເລກ 4



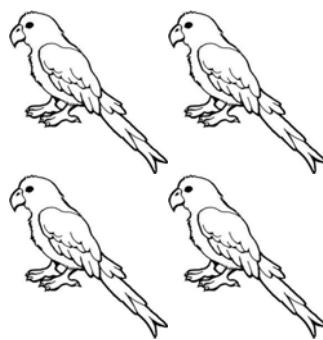
ໄກຜູ້



ເປັດ



ນິກແກ້ວ

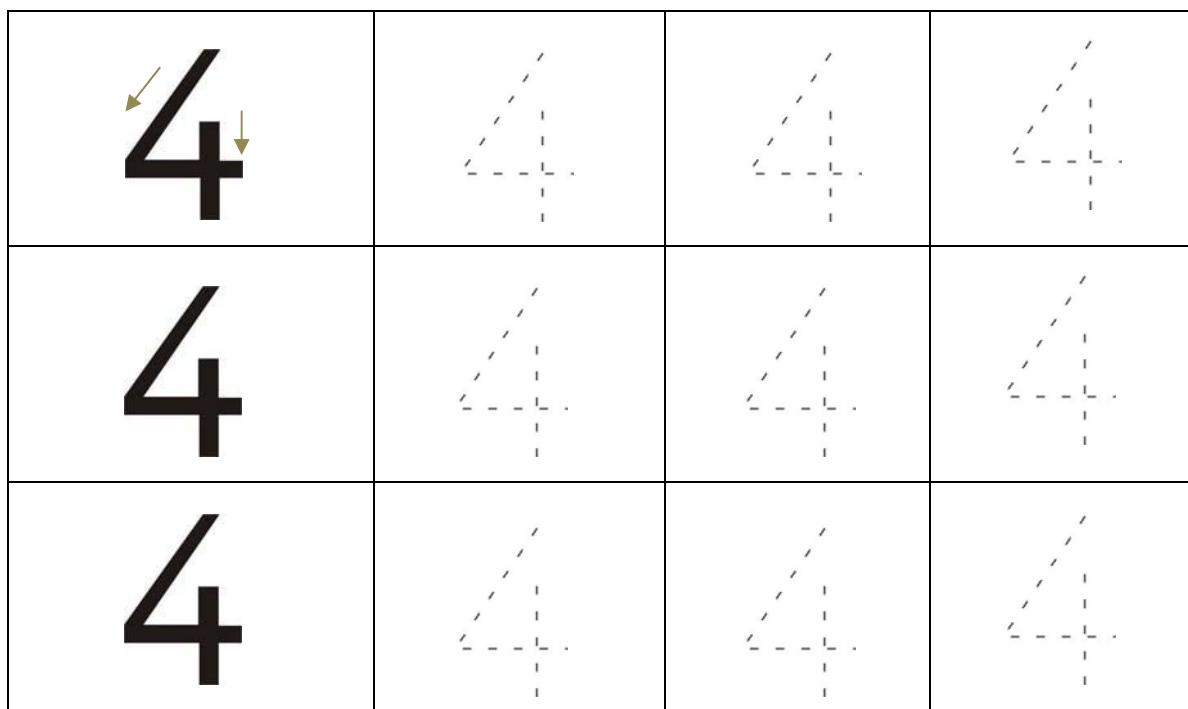
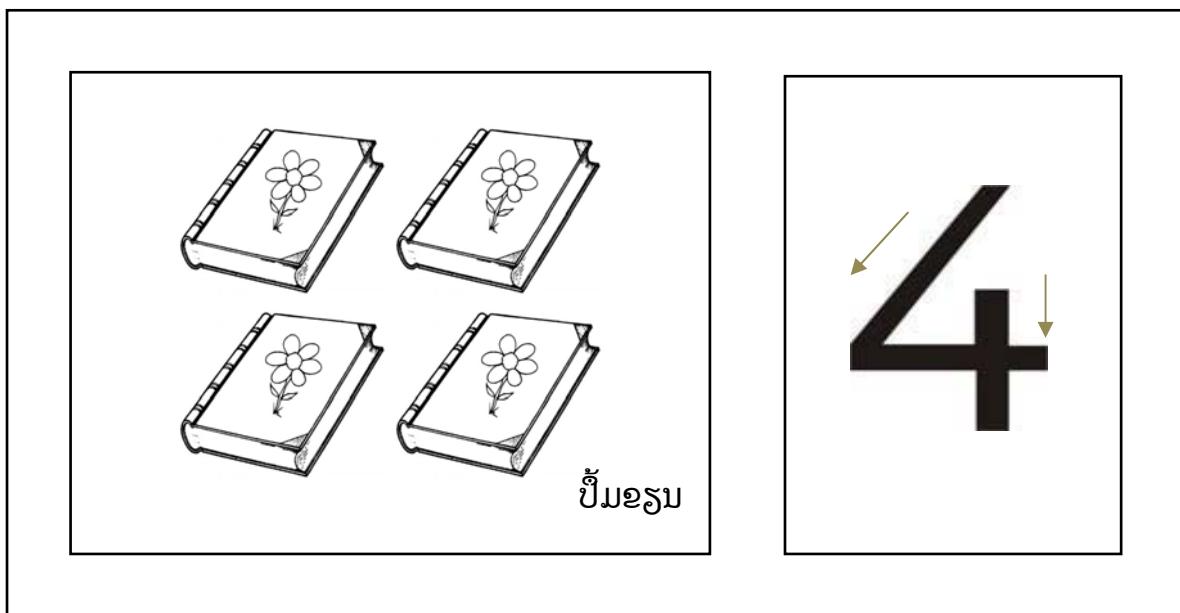


ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ເຂົ້າໃຈຈຳນວນ 4.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບສັດໃນແຕ່ລະຫຼອງ.

2. ທາສີຮູບພາບສັດທີ່ມີຈຳນວນ 4 ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

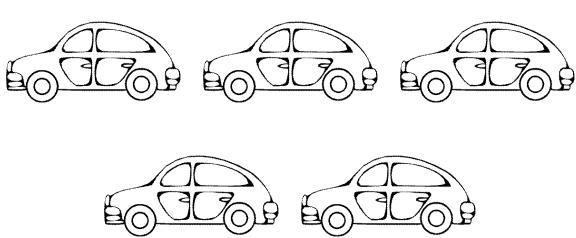
ທີ່ວ້າໜີ 12. ອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 4



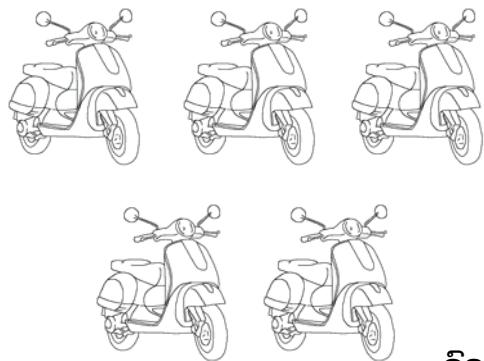
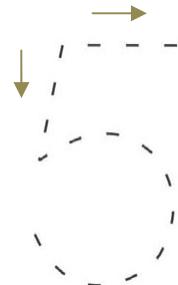
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝຶກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 4.

- ກິດຈະກຳ:
1. ອ່ານຕົວເລກ 4 ໃນແຕ່ລະຫັອງ.
 2. ສັງເກດຮຽບຮ່າງຕົວເລກ 4 ແລະ ໄຊນີ້ວໍຂຽນຕົວເລກ 4 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 3. ພຽບຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 4.

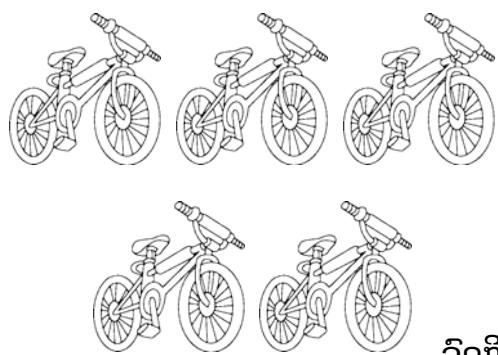
ທີ່ວ້າໜີ 13. ນັບຮູບພາບລົດ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 5



ລົດແກງ



ລົດຈັກ



ລົດຖືບ



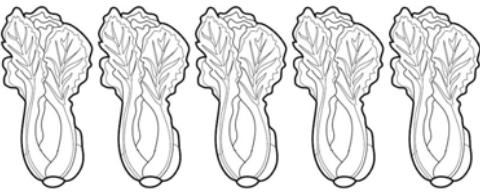
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ຮູ້ຈຳນວນ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 5.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບລົດໃນແຕ່ລະຫັອງ.

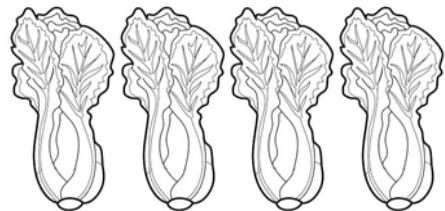
2. ສັງເກດທິດທາງລູກສອນ ແລະ ພຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 5.

3. ທາສີຮູບພາບລົດ ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

ທີ່ວ້າໜີ 14. ນັບຮູບພາບຜັກ ແລະ ບອກຈຳນວນ 5



ຜັກກາດຂາວ



ຜັກກະລຳປີ



ຜັກກາດຫວີ

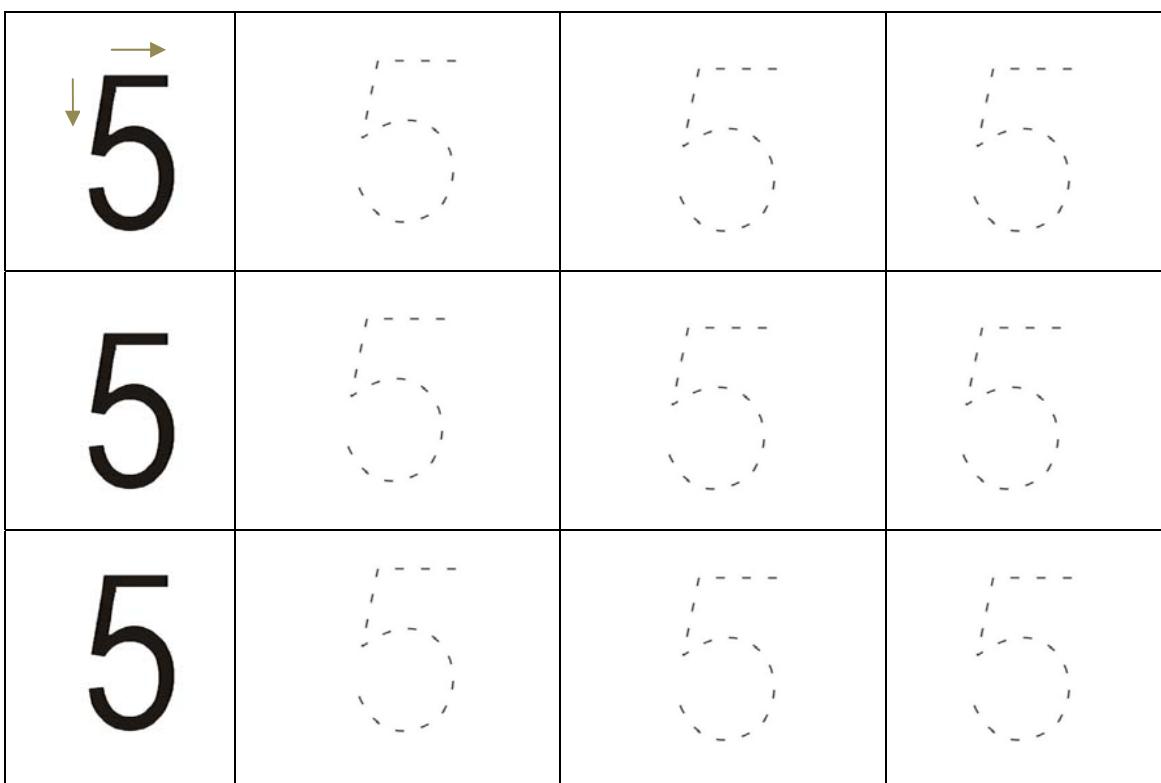
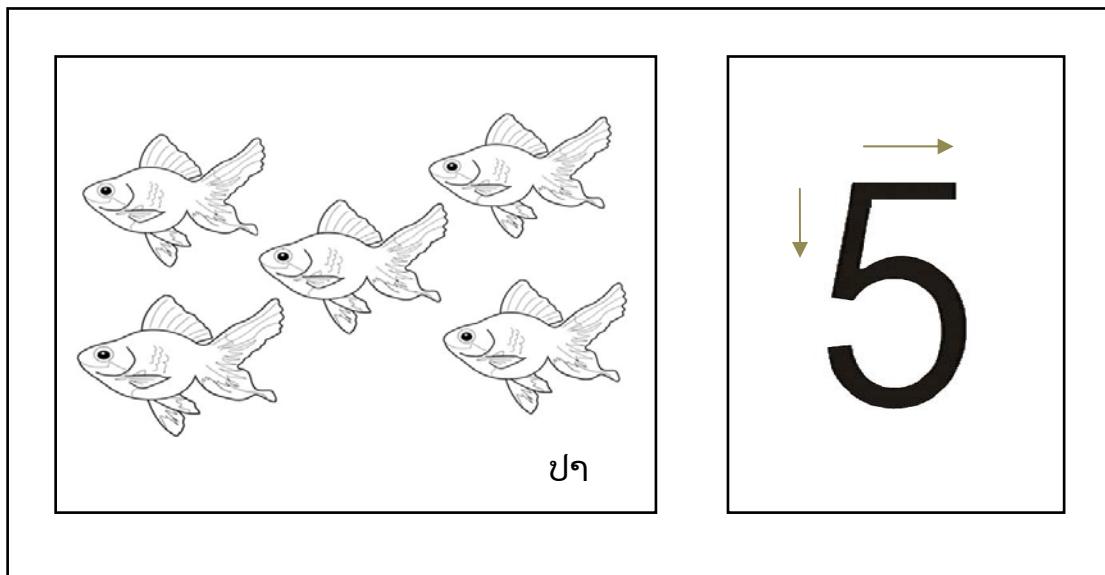


ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ເຂົ້າໃຈຈຳນວນ 5.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບຜັກໃນແຕ່ລະຫຼອງ.

2. ທາສີຮູບພາບຜັກທີ່ມີຈຳນວນ 5 ດ້ວຍສີຂຽວ.

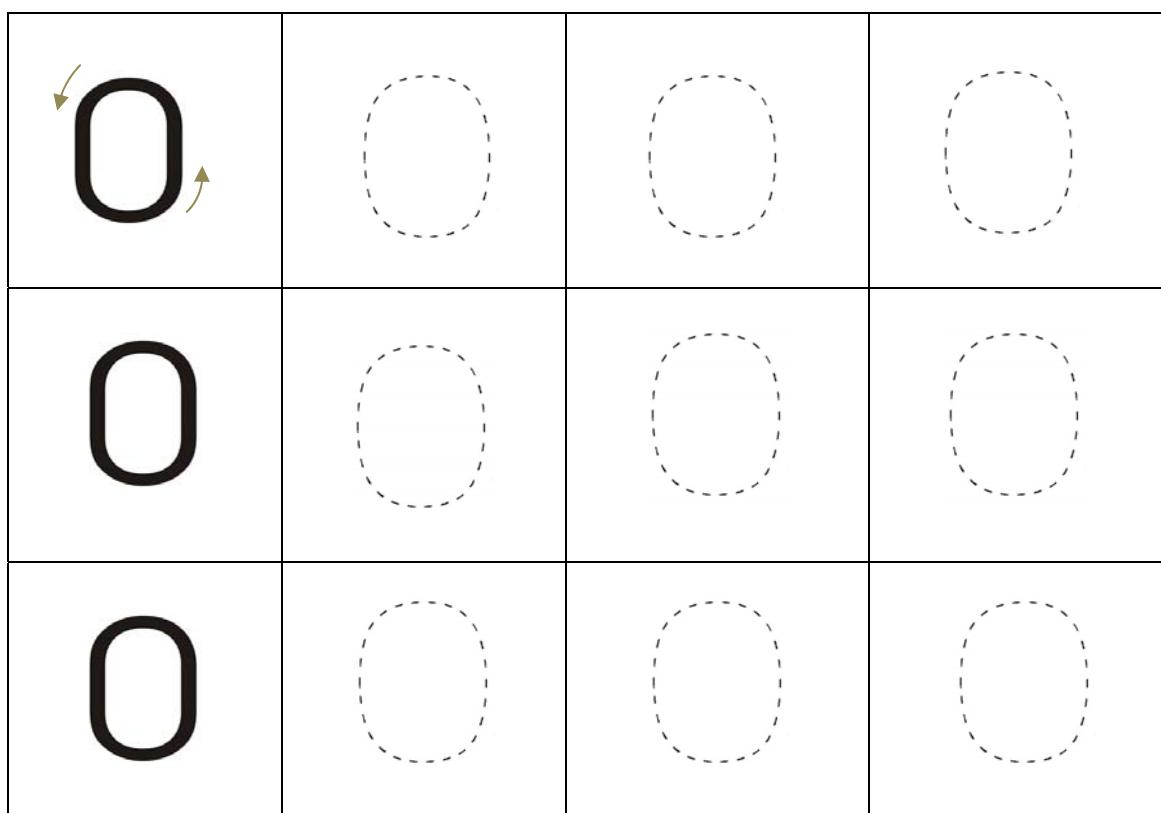
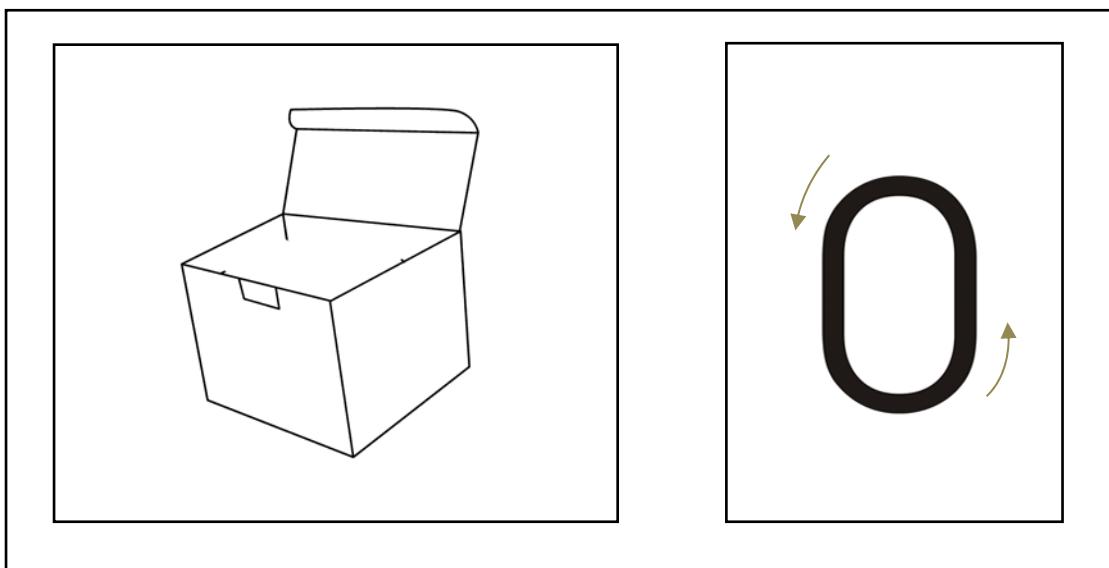
ທີ່ວ້າໜີ 15. ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 5



ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອແນັງທັກສະການອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 5.

- ກິດຈະກຳ:
1. ອ່ານຕົວເລກ 5 ໃນແຕ່ລະຫຼອງ.
 2. ສັງເກດຮຽບຮາງຕົວເລກ 5 ແລະ ໃຊ້ນັ້ວຂຶ້ນຂຽນຕົວເລກ 5 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 3. ຂຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 5.

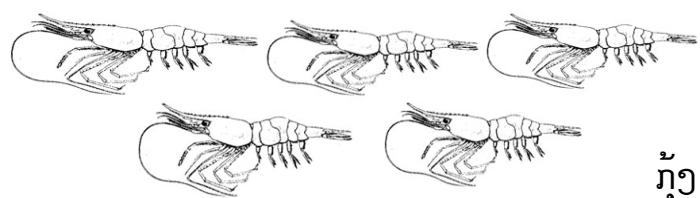
ທີ່ວ້າໜີ 16. ອ່ານ ແລະ ພຽບແຕກ 0



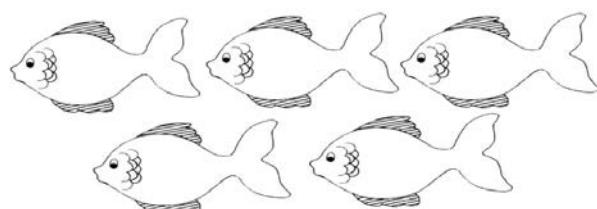
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝັ້ນທັກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບແຕກ 0.

- ກິດຈະກຳ:
1. ອ່ານຕົວແລກ 0 ໃນແຕ່ລະຫຼອງ.
 2. ສັງເກດຮູບຮ່າງຕົວແລກ 0 ແລະ ໃຊ້ນັ້ນຂຶ້ນພຽບແຕກ 0 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 3. ພຽບແຕກຕົວແລກ 0 ແລະ ພຽບແຕກ 0.

ពិវឌ្ឍមី 17. ម៉បរុបធមាបស៊ដ, ឃាតាក្រឹម និង បន្ទាក់តាមរយៈលេខ 1 ពី 5



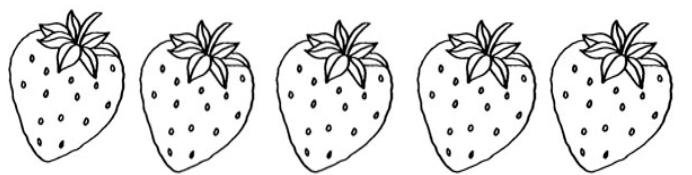
1



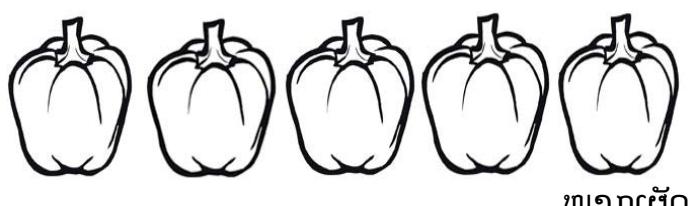
2



3



4

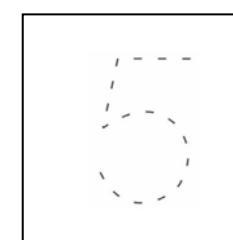
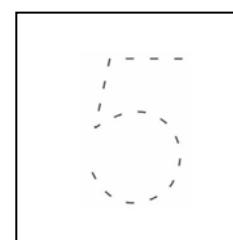
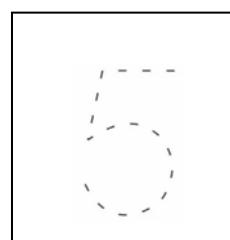
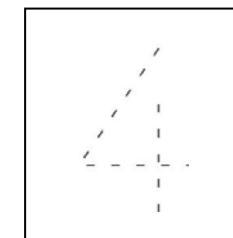
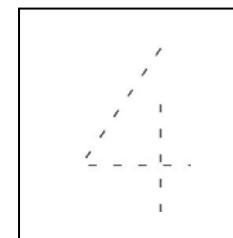
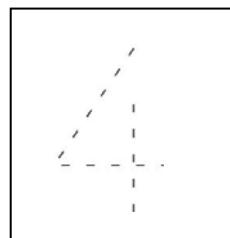
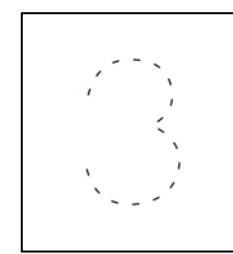
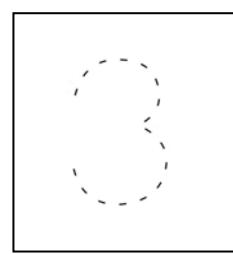
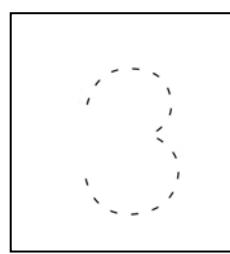
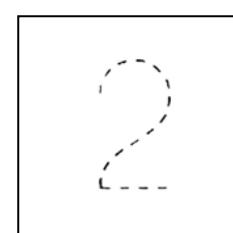
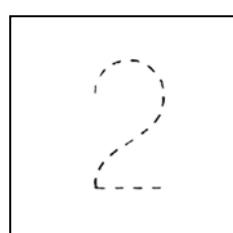
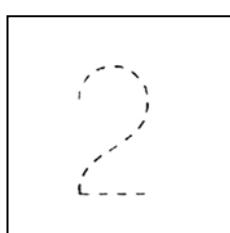
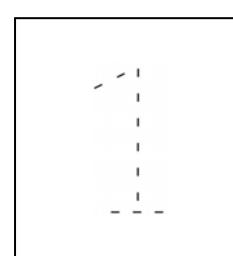
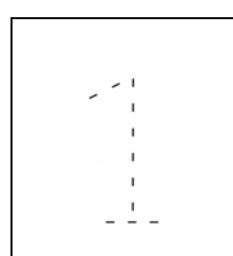
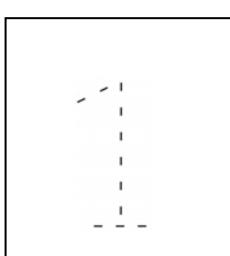


5

គុណភាពសិរី: ផ្លូវទុនគិនគោមម៉ោង 1, 2, 3, 4, 5.

- កិតតាគរាយ:
1. ស្វែងរកពិវឌ្ឍលេខ និង ម៉បរុបធមាបស៊ដ និង បន្ទាក់តាមលេខ 1 ពី 5.
 2. ទាសិរុបធមាបស៊ដ ដូចជាអាហី ឬ ឃាតាក្រឹម ដែលមានចំណាំរហូតដល់ខ្លួន។

ທຶນຂໍ້ທີ 18. ອ່ານ ແລະ ພຽບແຕກ 1 ເຖິງ 5

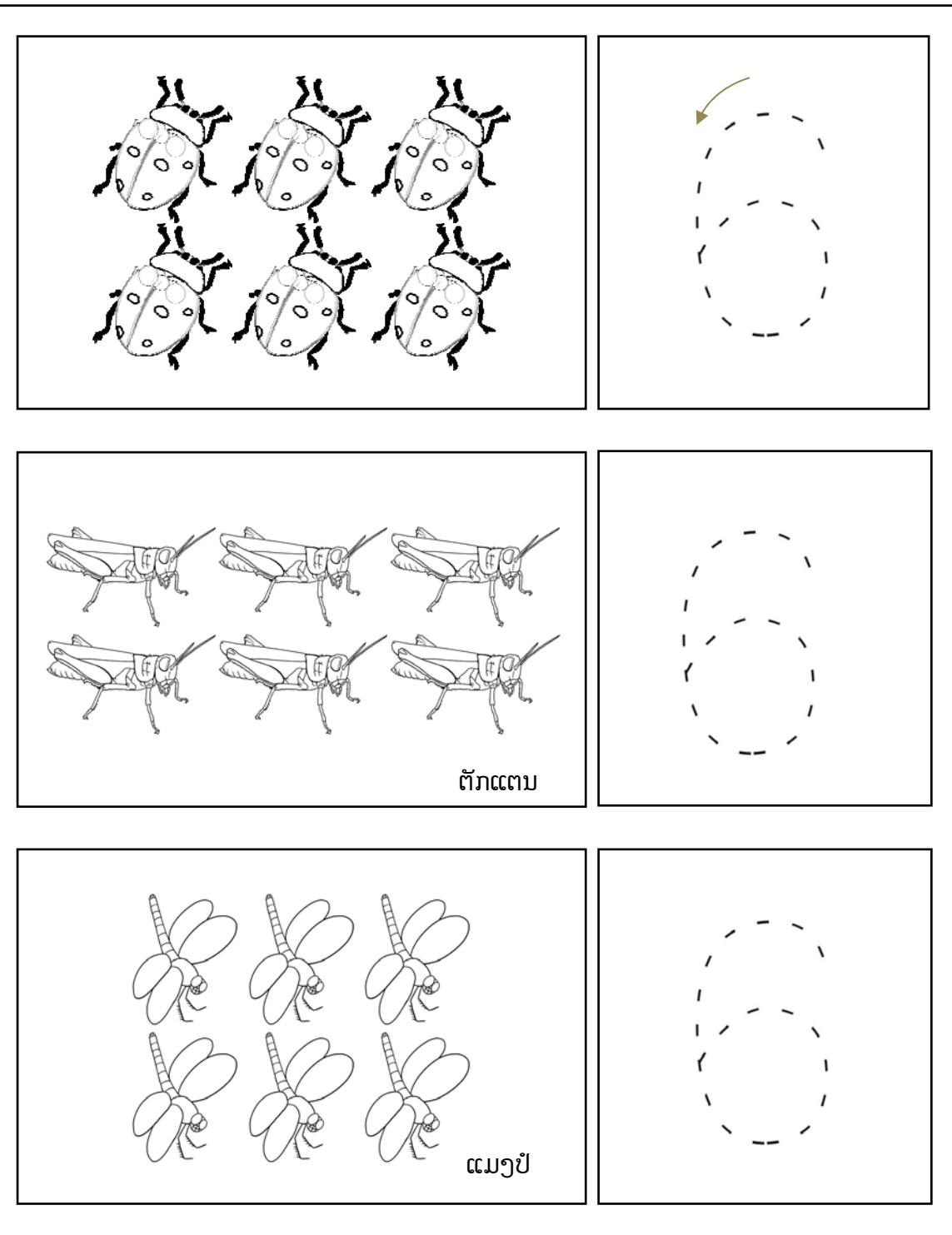


ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອຫວັນຄືນການອ່ານ ແລະ ພຽບແຕກ 1, 2, 3, 4, 5.

ກິດຈະກຳ: 1. ອ່ານຕົວແລກໃນແຕ່ລະຫັ້ງ.

2. ສັງເກດທິດທາງລູກສອນ, ພຽບແຕກ 5.

ពិវឌ្ឍមី 19. ប័ណ្ណរូបរាបឃ្លឹកមី និង ខ្សែតុលាកេវ 6



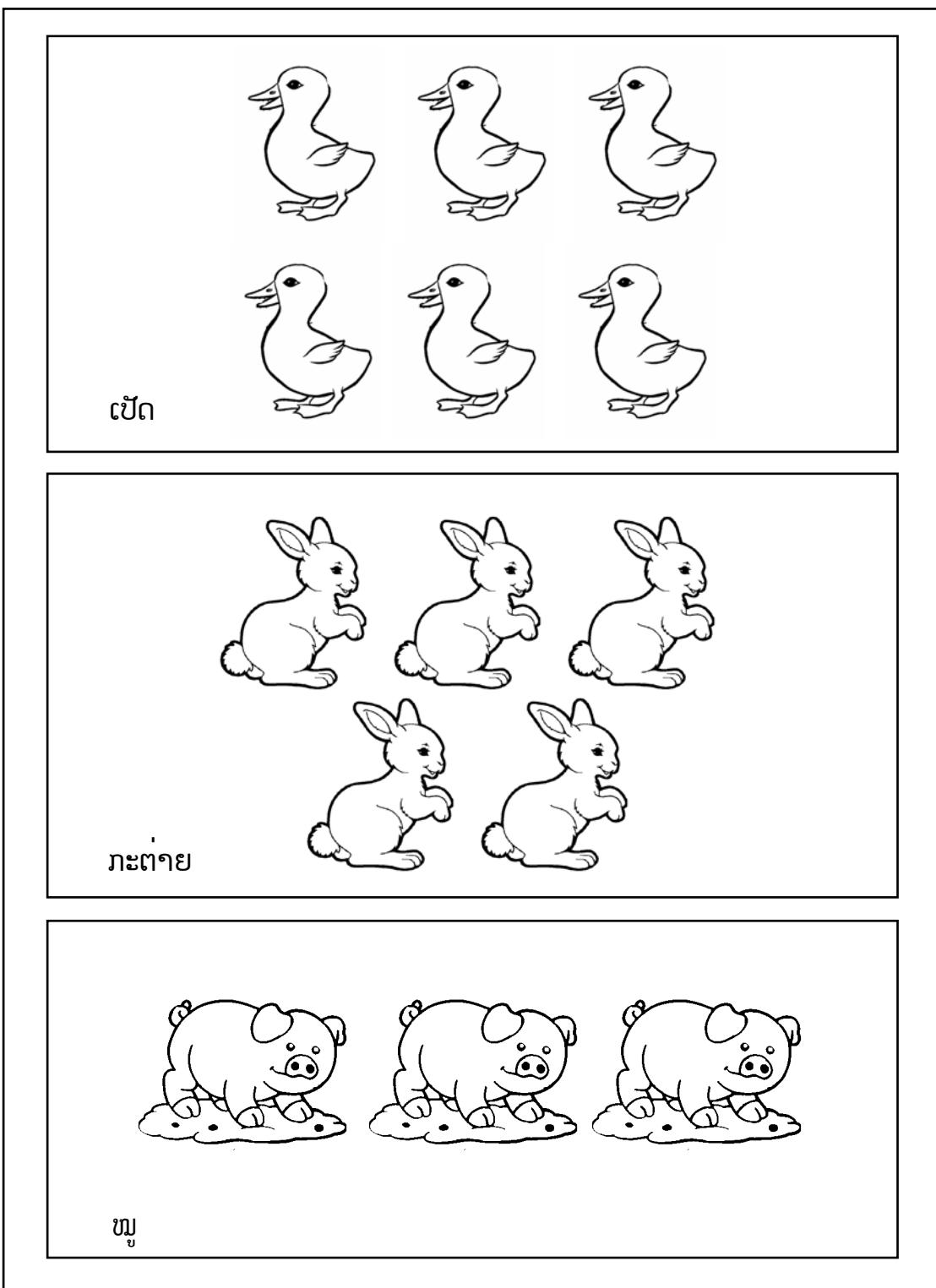
គុណភាសា: ដើរឡើងទីតាំងរបស់ខ្លួន និង ពិវឌ្ឍមី 6.

កិច្ចការណ៍: 1. ប័ណ្ណរូបរាបឃ្លឹកមី និង ខ្សែតុលាកេវ 6.

2. ស្វែងរកពិធីការរាយការណ៍ និង ខ្សែតុលាកេវ 6.

3. ទាសិន្ទុរូបរាបឃ្លឹកមី និង ខ្សែតុលាកេវ 6.

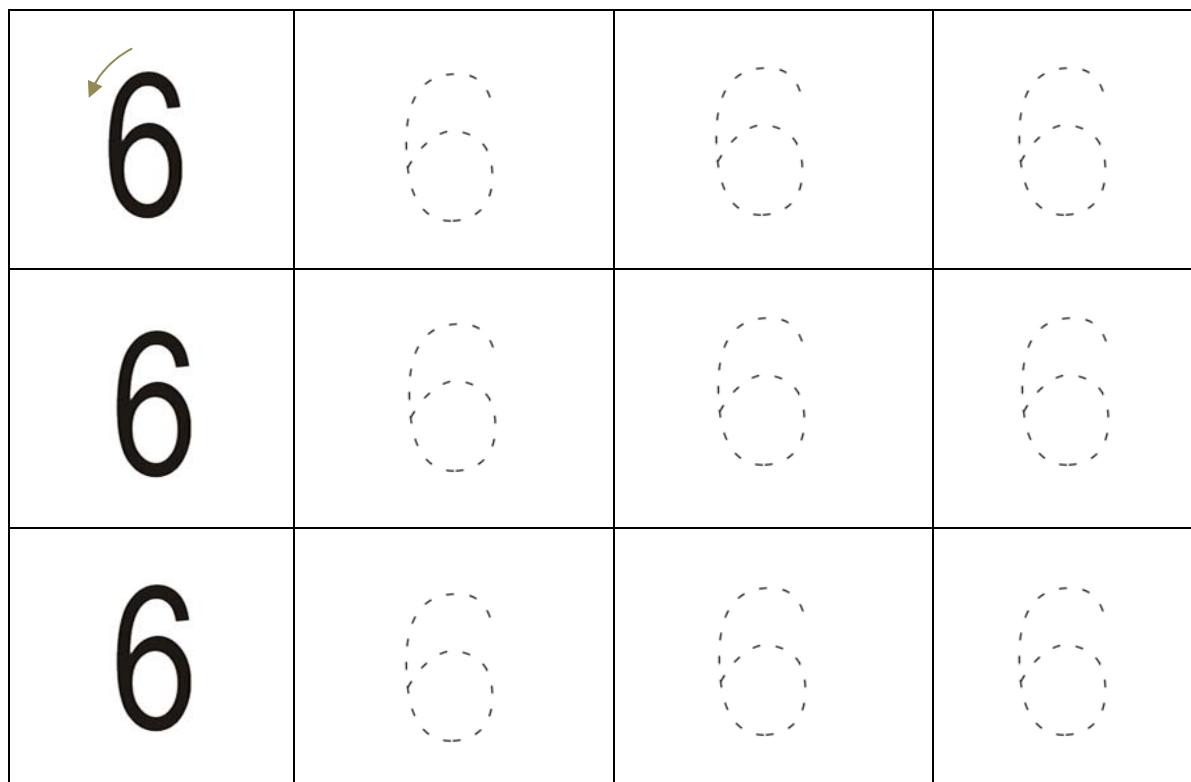
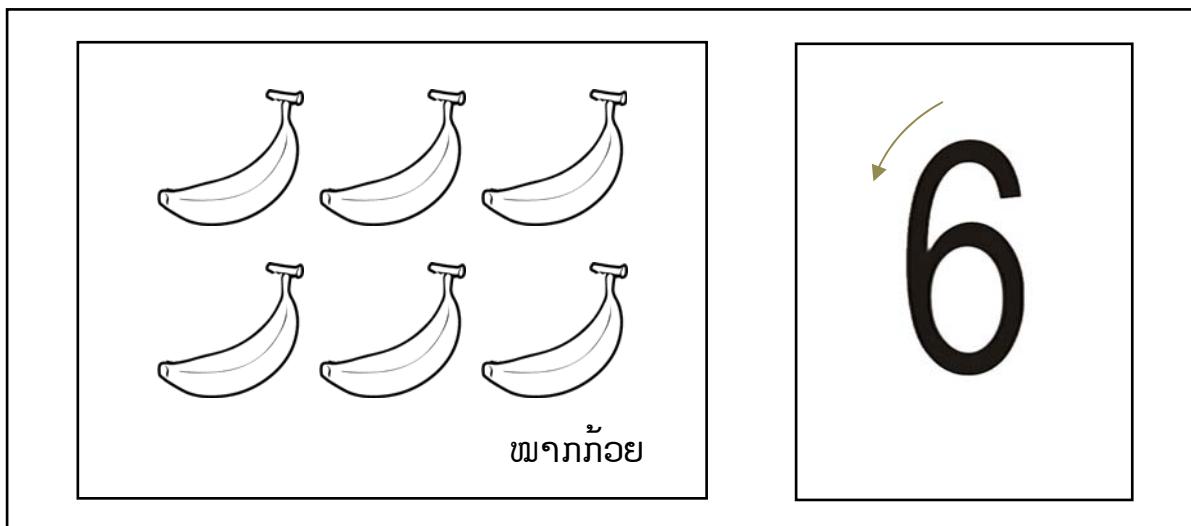
ពិវឌ្ឍមី 20. ដំឡូងរូបរាបស័ត និង ចារាជាំនៅ 6



គុណភាសាំ: ដៀះខ្លួនទៅតាមរយៈចារាជាំនៅ 6.

- កិច្ចការងារ:
1. ដំឡូងរូបរាបស័តិន្ននៃពេលខោចេញ.
 2. ទាញសិទ្ធិរូបរាបទាំងអស់នៅ 6 ដោយស្នើតាមចារាជាំនៅ 6.

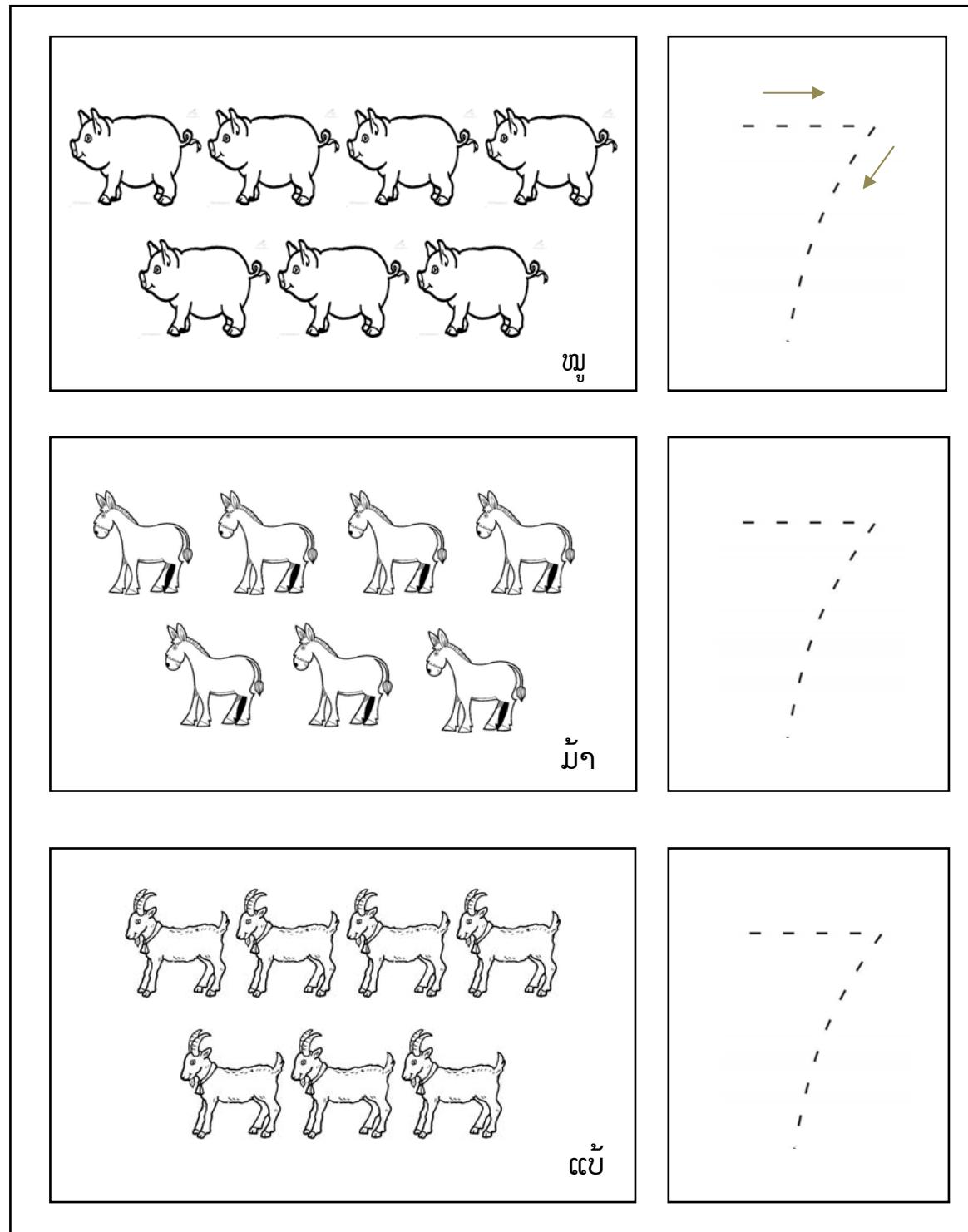
ທີ່ວັນທີ 21. ອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 6



ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອແນກຫັກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກ 6.

- ກິດຈະກຳ:
1. ອ່ານຕົວເລກ 6 ໃນແຕ່ລະຫຼອງ.
 2. ສັງເກດຮູບຮາງຕົວເລກ ແລະ ໃຊ້ນິ້ວຂຶ້ນປຽບຕົວເລກ 6 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 3. ພຽບຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 6.

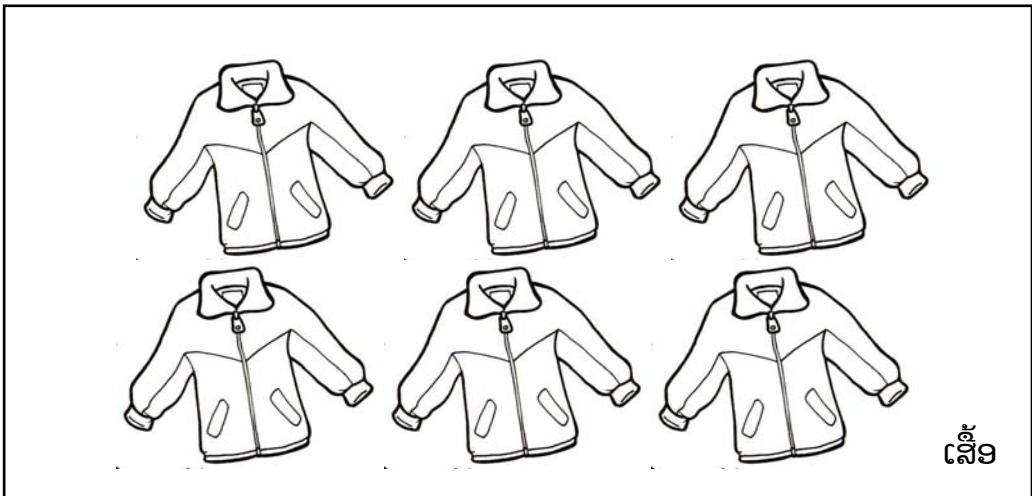
ທີ່ວໍ້ທີ 22. ນັບຮູບພາບສັດ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 7



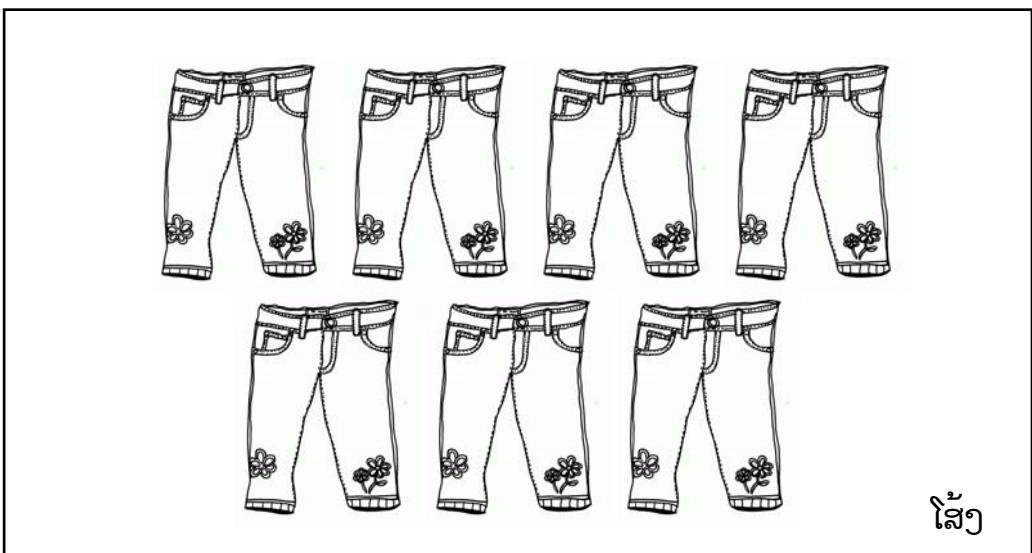
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ຈຳນວນ ແລະ ຕົວເລກ 7.

- ກິດຈະກຳ:
1. ນັບຮູບພາບສັດໃນແຕ່ລະຫ້ອງ.
 2. ສັງເກດທຶນທາງຂອງລູກສອນ ແລະ ພຽນຕາມຮອຍຈັກຕົວເລກ 7.
 3. ທາສີຮູບພາບສັດ ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

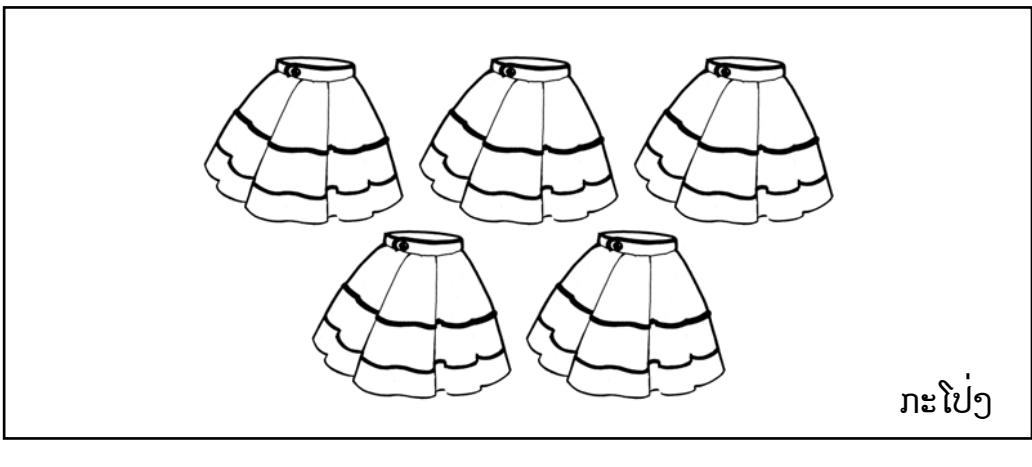
ពិវឌ្ឍមី 23. ដំឡើង និង ខោសាំរាយ 7



ត្រឹម



ផែង

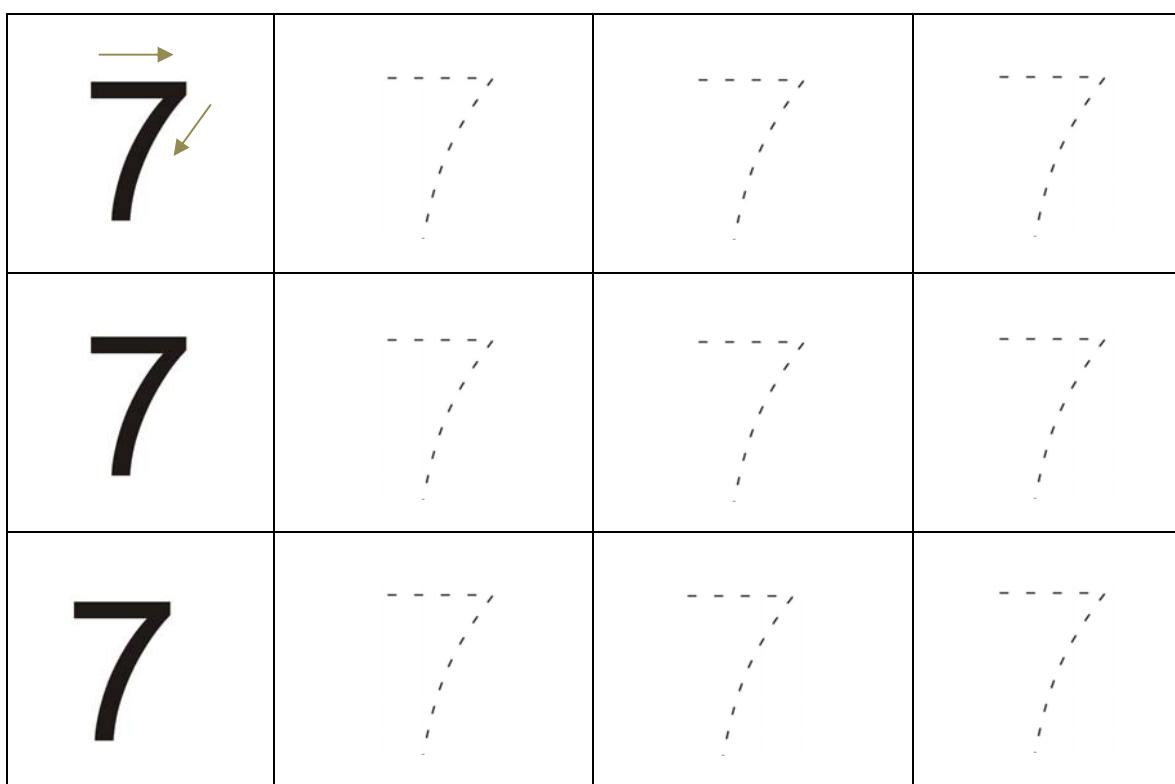
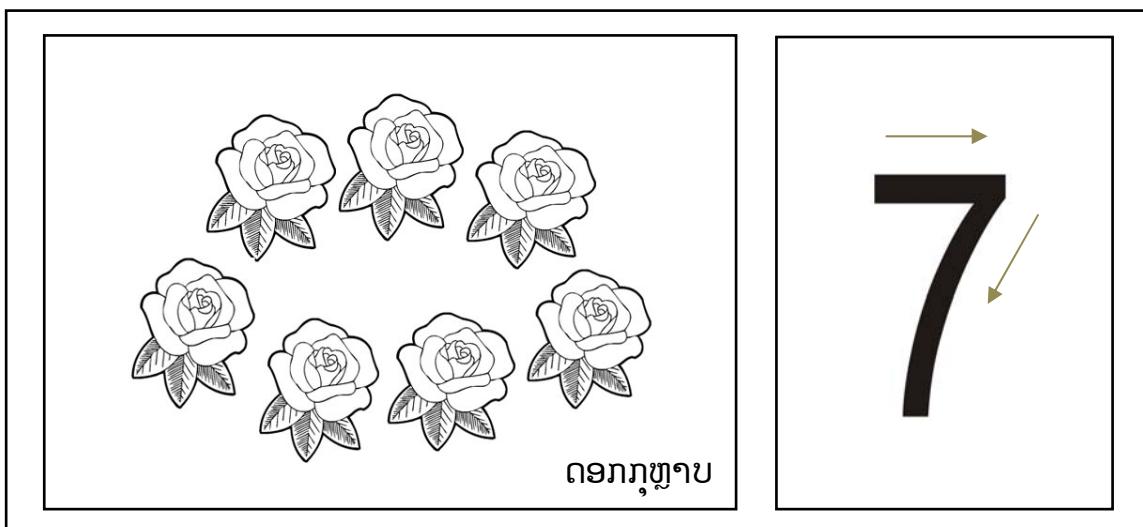


កាបូំ

គុណភាសា: ដើរឲ្យឱ្យខ្សោយទៅលើការបង្កើតចំណេះ។

- កិច្ចការ: 1. ដំឡើង និង ខោសាំរាយ 7 ពេលវេលាទៅលើការបង្កើតចំណេះ។
2. ទាមសិទ្ធិបាបទីមិត្តភាព 7 ដោយសិទ្ធិបាបទីមិត្តភាព។

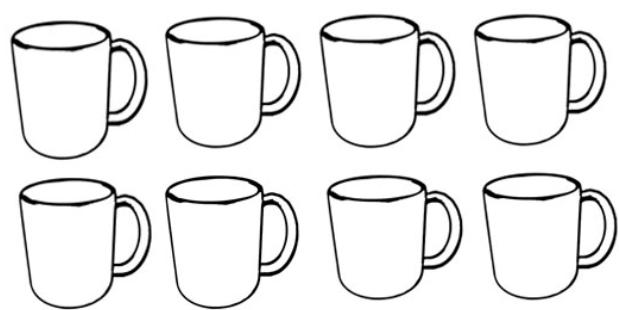
ທີ່ວໍ້ທີ 24. ອ່ານ ແລະ ອຽນຕົວເລກ 7



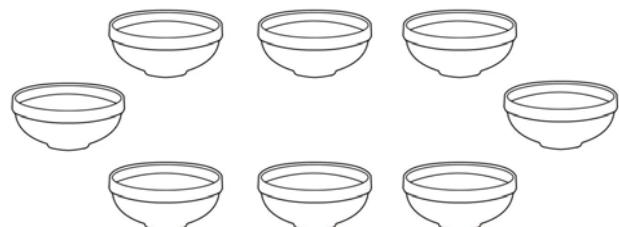
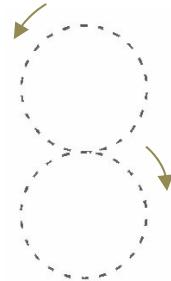
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝຶກສະການອ່ານ ແລະ ອຽນຕົວເລກ 7.

- ກິດຈະກຳ:**
1. ອ່ານຕົວເລກ 7 ໃນແຕ່ລະຫັອງ.
 2. ສັງເກດຮູບຮ່າງຕົວເລກ ແລະ ໃຊ້ນັ້ວຊື້ອຽນຕົວເລກ 7 ຕາມທິດທາງລູກສອນ.
 3. ອຽນຕາມຮອຍຈ້າ ຕົວເລກ 7.

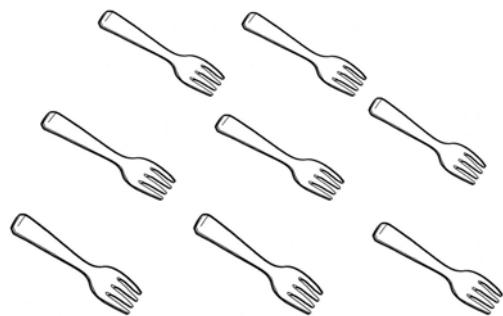
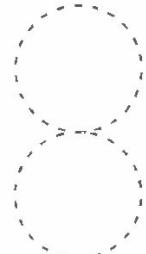
ທີ່ວ້າໜີ 25. ນັບຮູບພາບເຄື່ອງໃຊ້ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 8



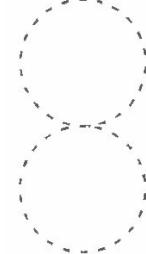
ຈອກ



ຖ້ວຍ



ຊ້ອມ



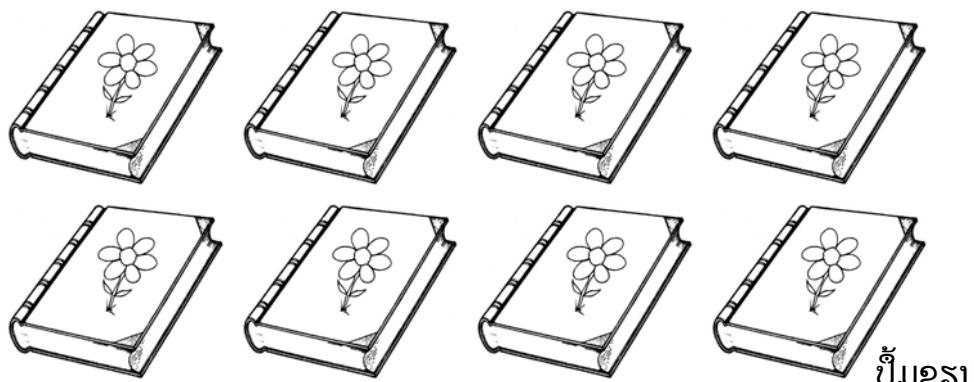
ຈຸດປະສົງ: ເຜື່ອໃຫ້ຮູ້ຈຳນວນ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 8.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບເຄື່ອງໃຊ້ໃນແຕ່ລະຫັອງ.

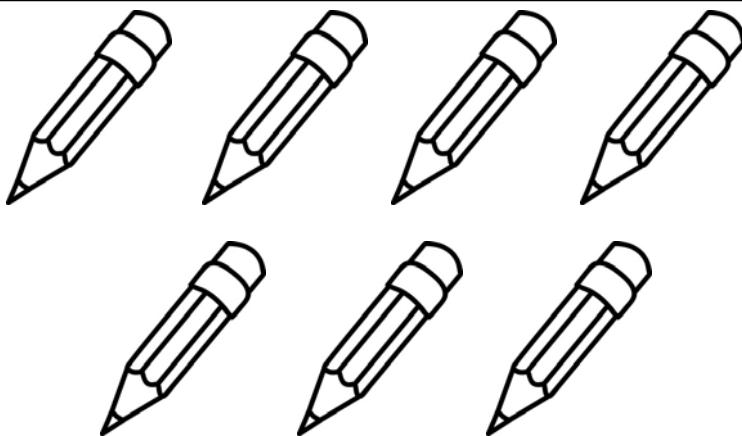
2. ສັງເກດທຶນທາງລູກສອນ ແລະ ພຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 8.

3. ທາສີຮູບພາບເຄື່ອງໃຊ້ ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

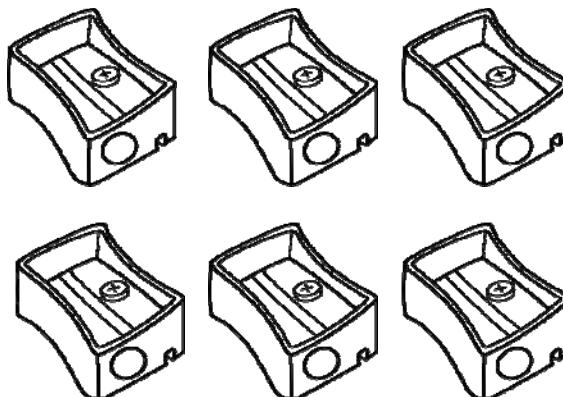
ທີ່ວ້າໜີ 26. ນັບຮູບພາບເຄື່ອງຮຽນ ແລະ ບອກຈຳນວນ 8



ປຶ້ມຂຽນ



ສົດໍາ

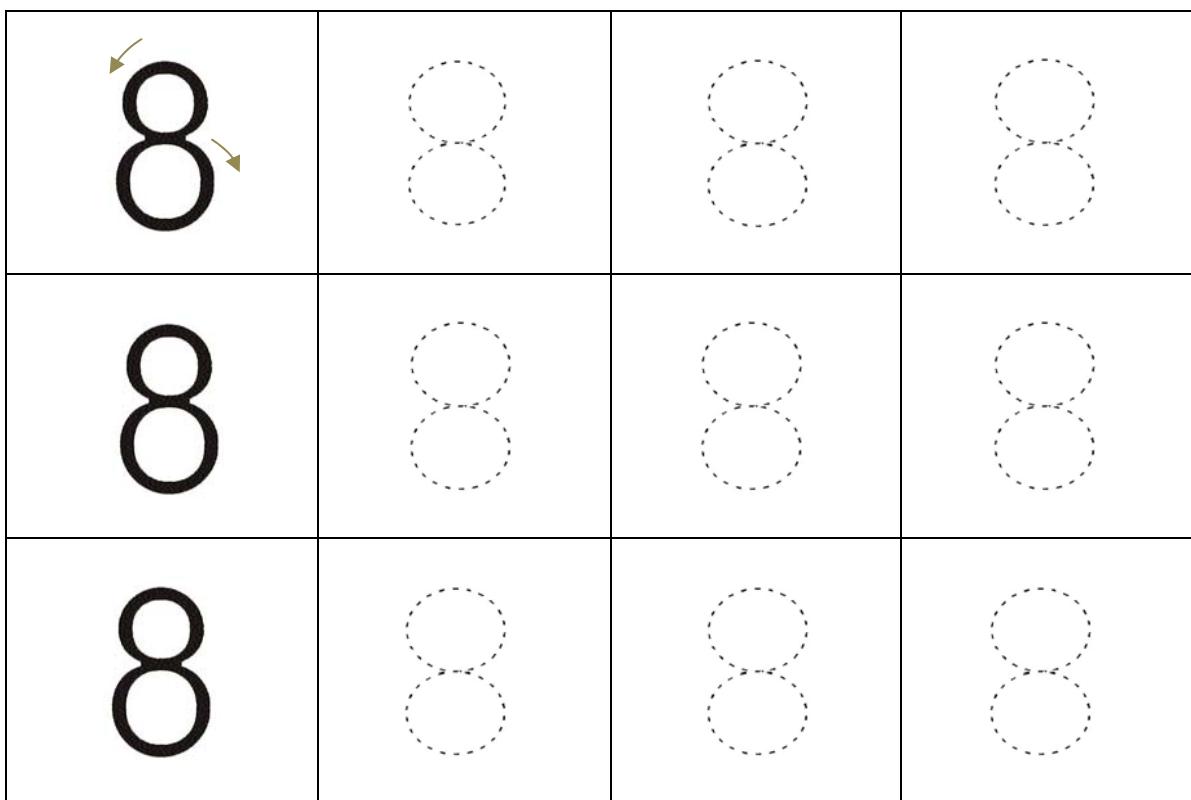
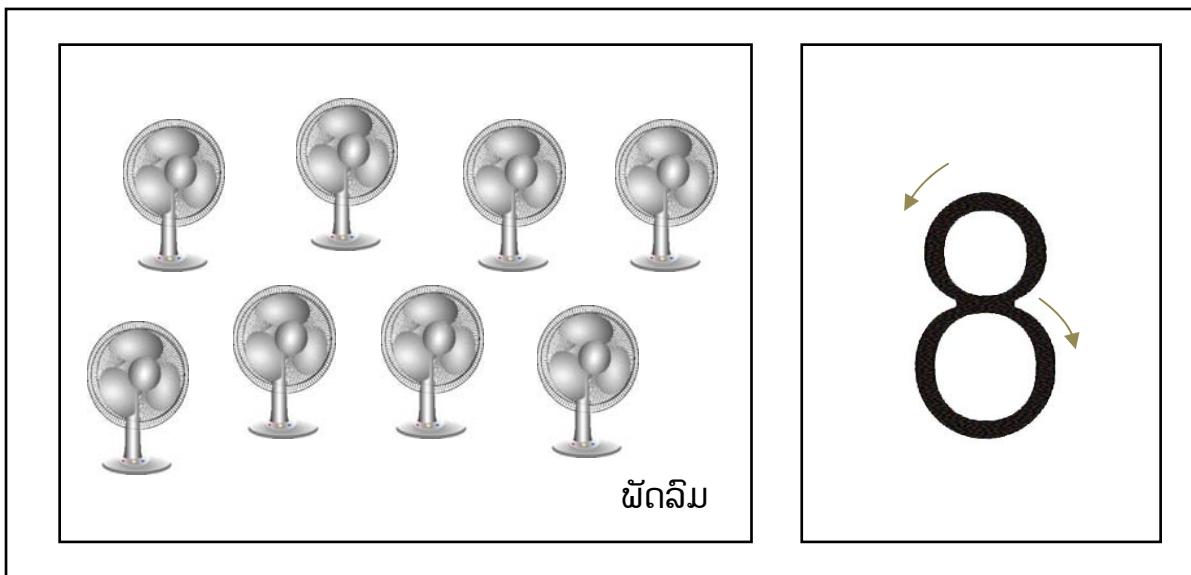


ໂຮງແຫຼມສຳ

ຈຸດປະສົງ: ເຜື່ອໃຫ້ເຊົ້າໃຈຈຳນວນ 8.

- ກິດຈະກຳ:
1. ນັບຮູບພາບເຄື່ອງຮຽນໃນແຕ່ລະຫັອງ.
 2. ທາສີຮູບພາບເຄື່ອງຮຽນທີ່ມີຈຳນວນ 8 ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

ທີ່ວ້າໜີ 27. ອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 8



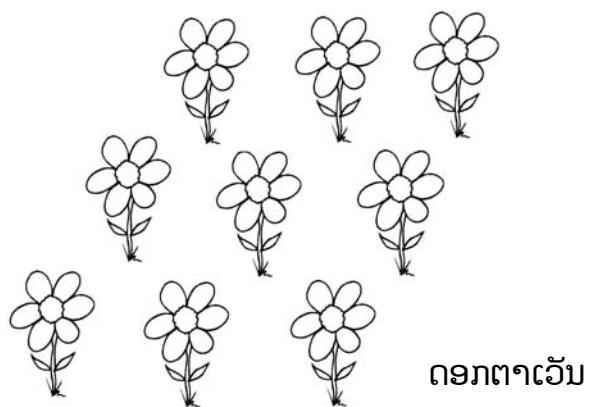
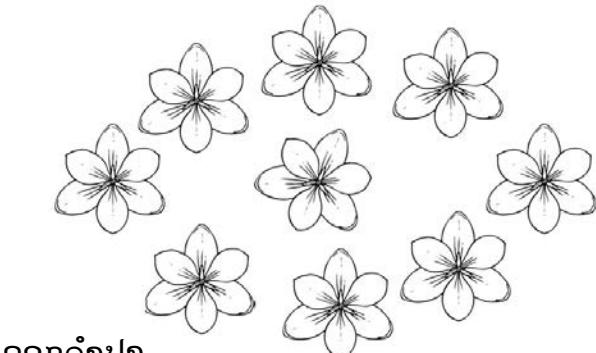
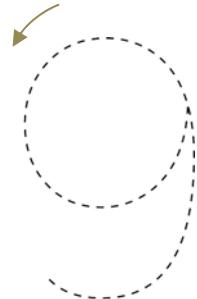
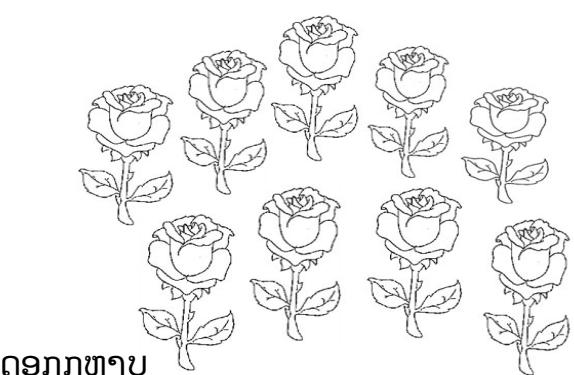
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອແນ່ງທັກສະການອ່ານ ແລະ ຂຽນຕົວເລກ 8.

ກິດຈະກຳ: 1. ອ່ານຕົວເລກ 8 ໃນແຕ່ລະຫ້ອງ.

2. ສັງເກດຮູບຮ່າງຕົວເລກ ແລະ ໃຊ້ນັ້ວຂຶ້ນຕົວເລກ 8 ຕາມທິດລູກສອນ.

3. ຂຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 8.

ທີ່ວ້າໜີ 28. ນັບຮູບພາບດອກໄມ້ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 9



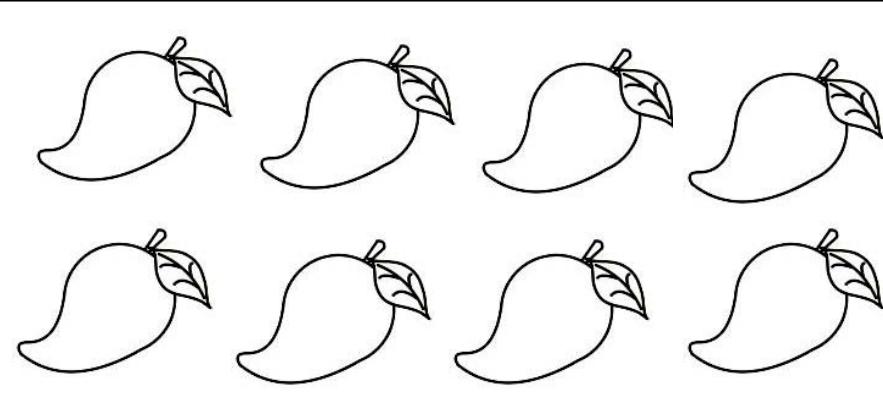
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອໃຫ້ຮູ້ຈຳນວນ ແລະ ພຽນຕົວເລກ 9.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບດອກໄມ້ໃນແຕ່ລະຫັອງ.

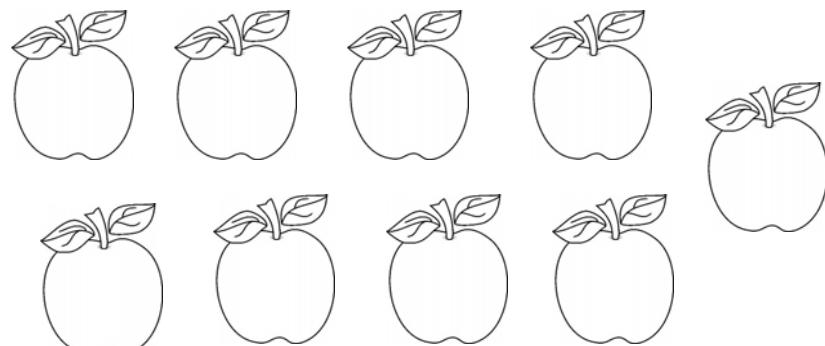
2. ສັງເກດທຶນທາງລູກສອນ ແລະ ພຽນຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ 9.

3. ທາສີຮູບພາບດອກໄມ້ ດ້ວຍສີແဏງ ແລະ ສີເງື່ອງ.

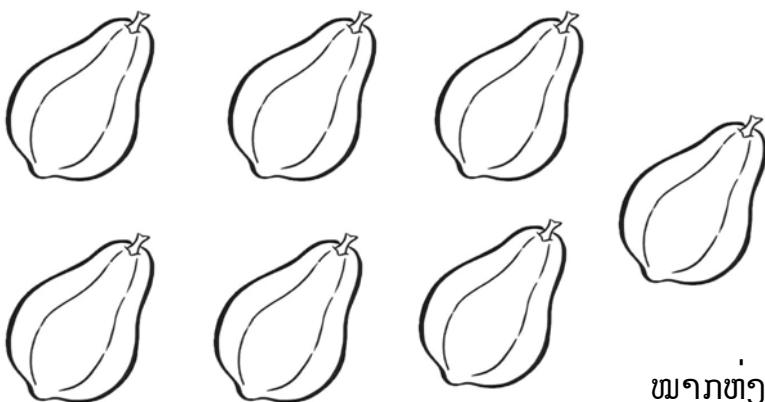
ທີ່ວ້າໜີ 29. ນັບຮູບພາບໝາກໄມ້ ແລະ ບອກຈຳນວນ 9



ໝາກມ່ວງ



ໝາກແອັບເປິນ

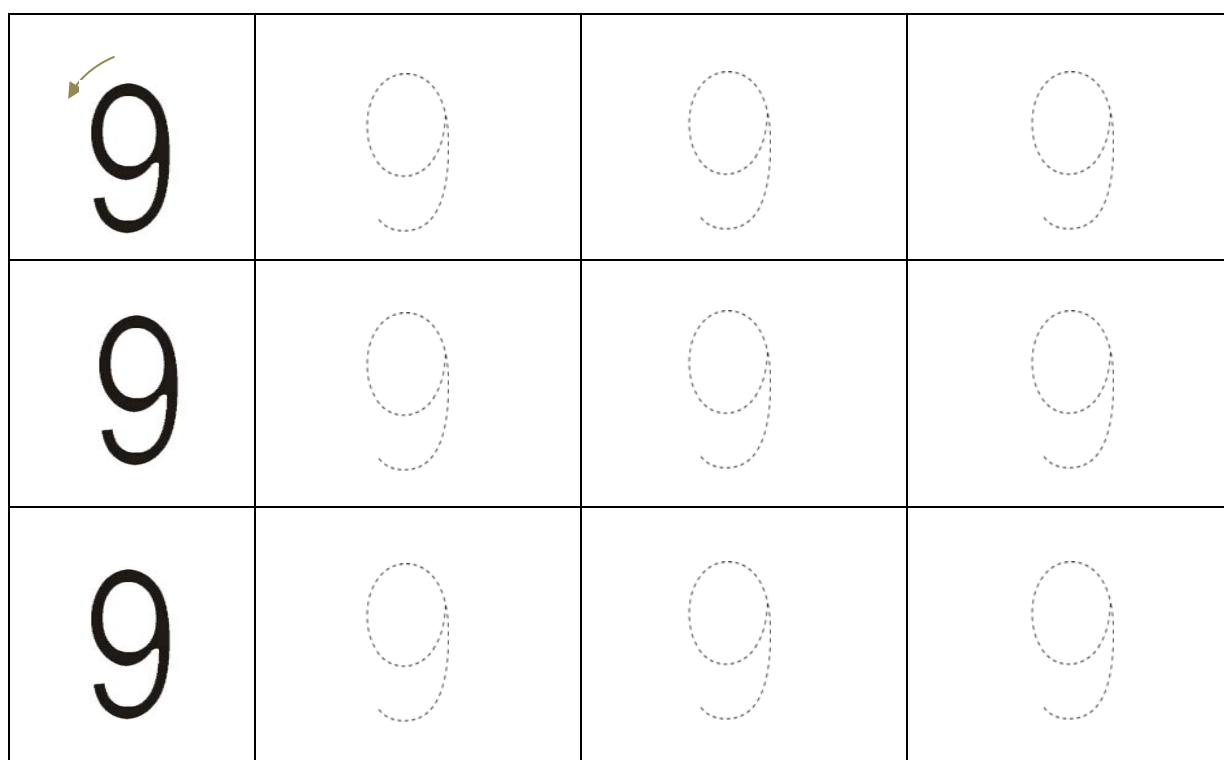
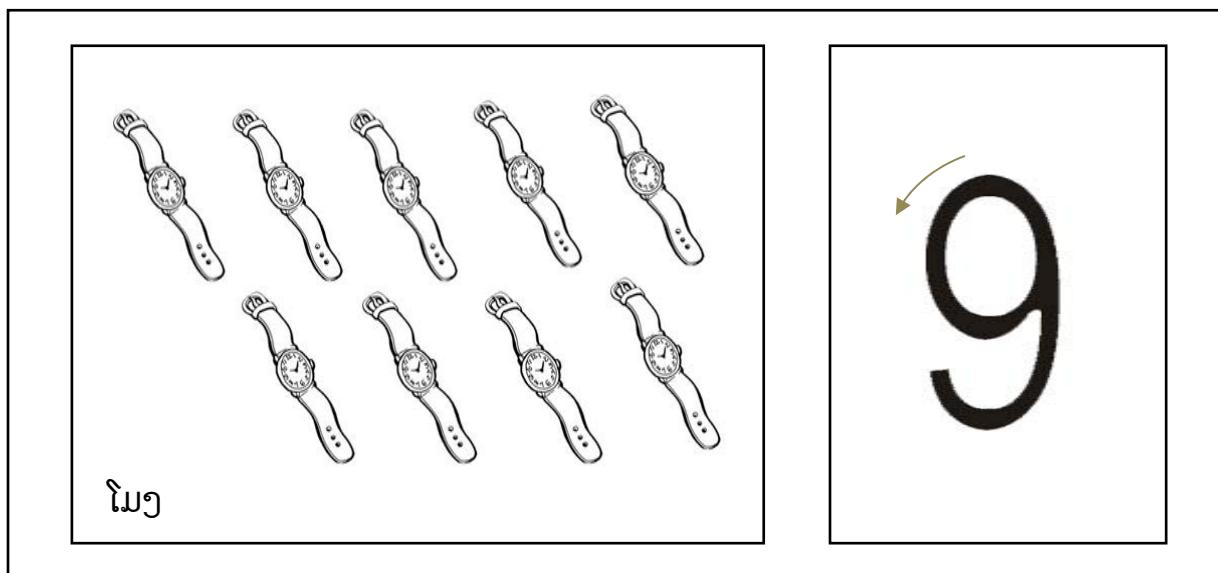


ໝາກຫຼຸງ

ຈຸດປະສົງ: ເຜື່ອໃຫ້ເຂົ້າໃຈຈຳນວນ 9.

- ກິດຈະກຳ:
1. ນັບຮູບພາບໃນແຕ່ລະຫ້ອງ.
 2. ທາສີຮູບພາບທີ່ມີຈຳນວນ 9 ດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

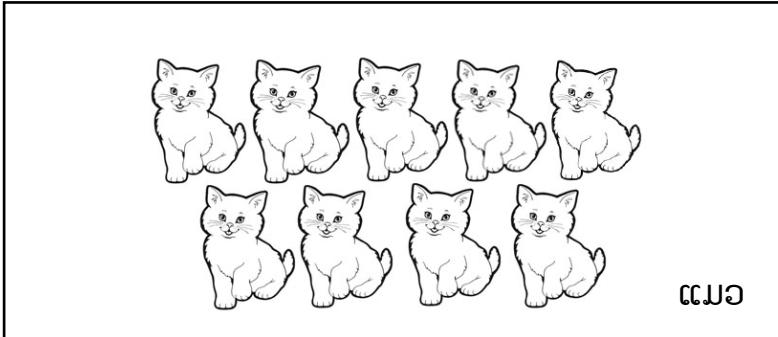
ທີ່ວ້ນໜີ 30. ອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 9



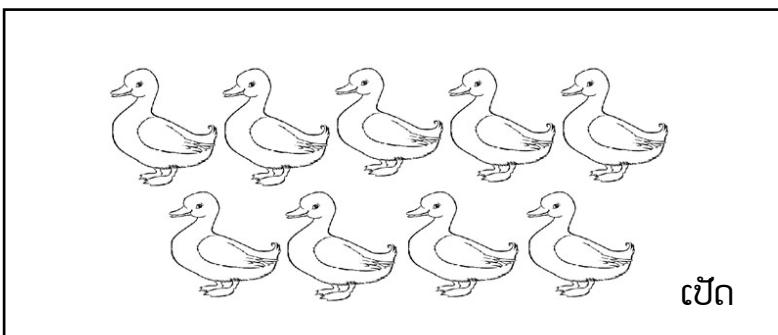
ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເປັນຫຼັກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ.

- ກິດຈະກຳ:
- ອ່ານເລກ 9 ໃນແຕ່ລະຫັອງ.
 - ສັງເກດຮູບຮ່າງເລກ 9 ແລະ ໄຊ້ມື້ວຊື້ຂອງນີ້ເປັນເລກ 9 ຕາມທີ່ດັທາງລູກສອນ.
 - ໝຽນຕາມຮອຍຈ້າເລກ 9.

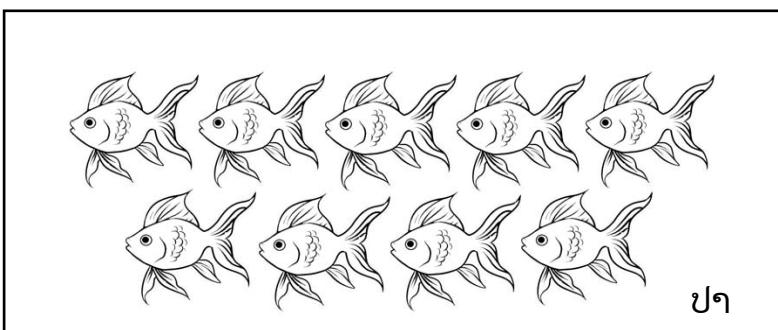
ពិវឌ្ឍមី 31. បង្ហរុបរាបស័ត និង បន្ទាញចំនាយ 6 ពីរ 9



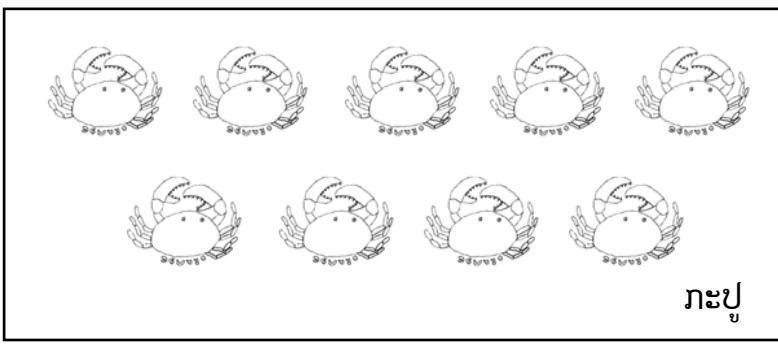
6



7



8

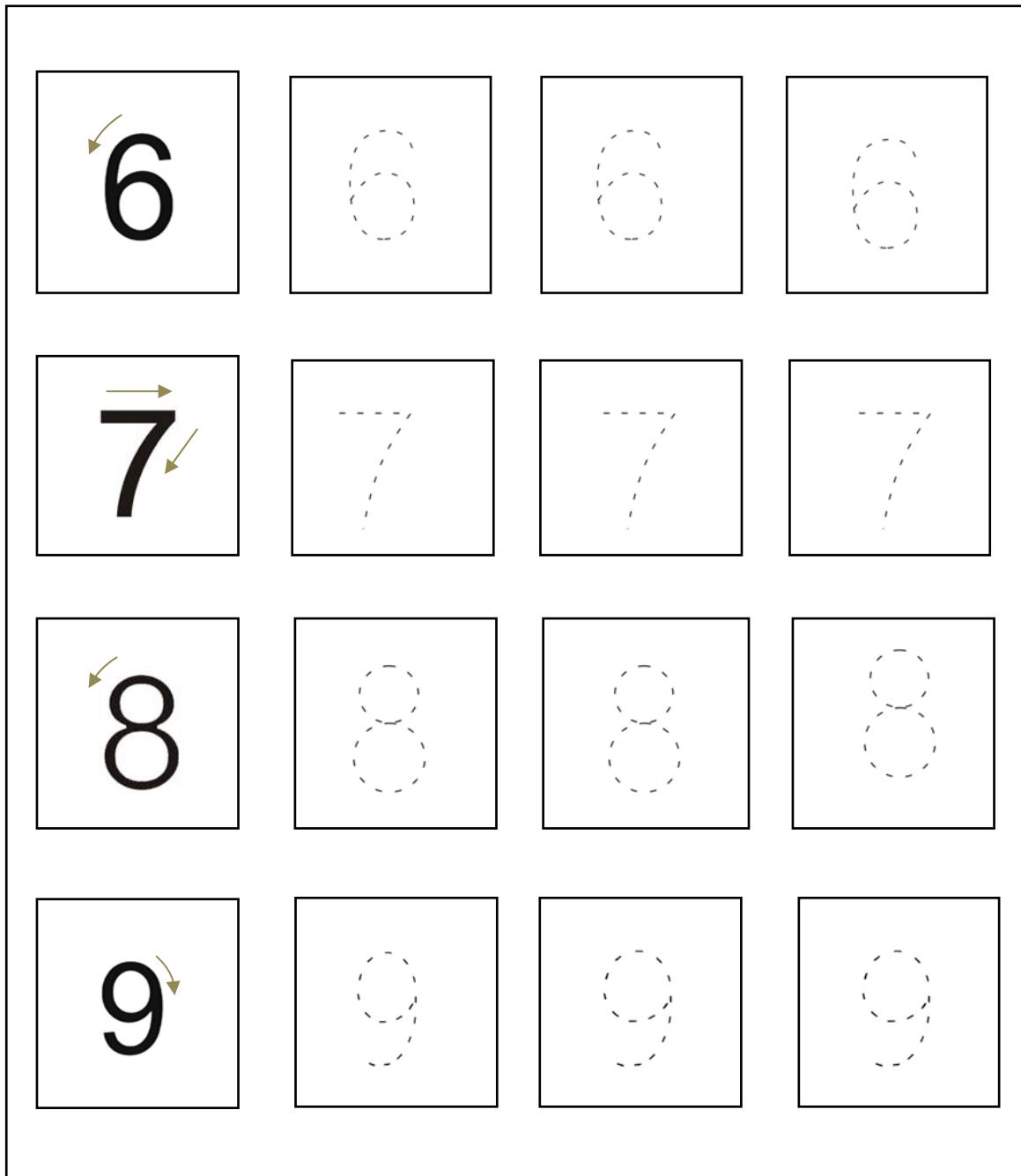


9

គុណភាសា: ដើរទុនភិនិត្យភាពខ្លួន ទៅលើចំនាយ 6, 7, 8, 9.

- ការងារ: 1. ស្វែងរកពិវឌ្ឍន៍ និង បង្ហរុបរាបស័ត ដើម្បីបន្ទាញចំនាយ 6 ពីរ 9.
2. ទានាសិរុបរាបស័តដើម្បីបន្ទាញចំនាយ 6 ពីរ 9.

ທຶນຂໍ້ທີ 32. ອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 6 ເຖິງ 9

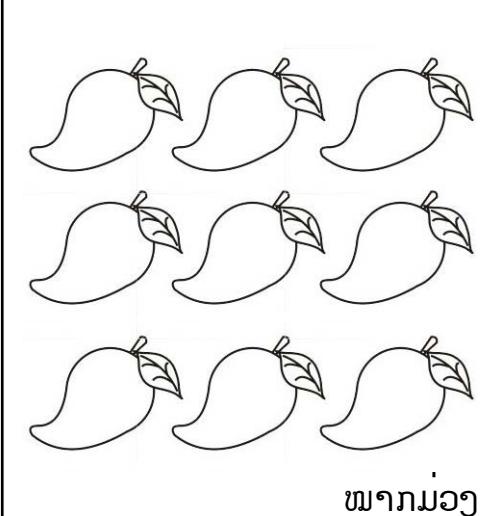


ຈຸດປະສົງ: ເຜື່ອແນ່ໃຫ້ກະສະການອ່ານ ແລະ ພຽບເລກ 6, 7, 8, 9.

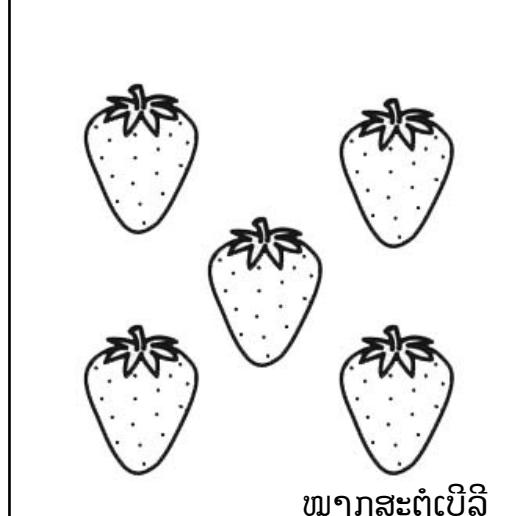
ກິດຈະກຳ: 1. ອ່ານຕົວເລກໃນແຕ່ລະຫ້ອງ.

2. ສັງເກດທິດຫາງລູກສອນ, ພຽບຕາມຮອຍຈ້າຕົວເລກ.

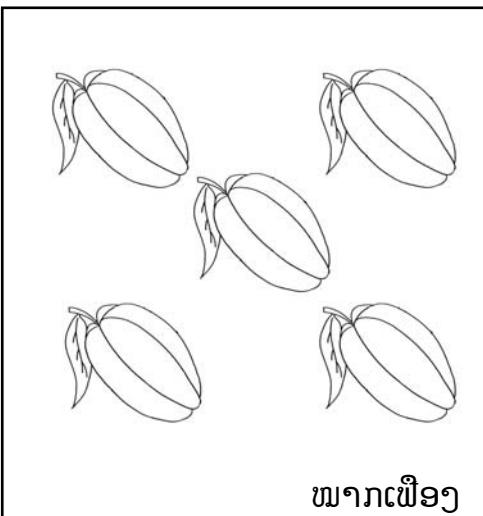
ពិវឌ្ឍមី 33. បង្ហបរាបមាសម៉ោង និង ចនាគារណ៍រាល់ 5 និង 9



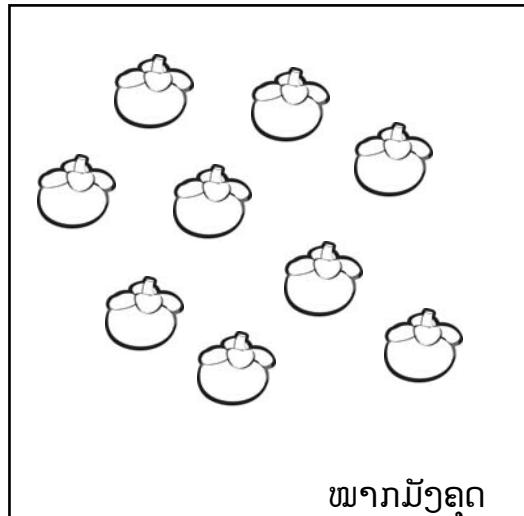
មាសម៉ោង



មាសសេចបែលិ



មាសម៉ោង



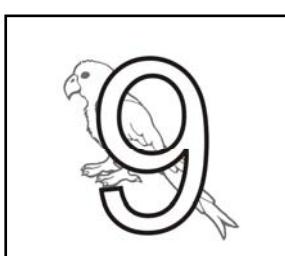
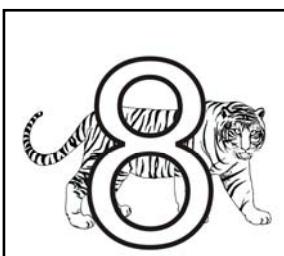
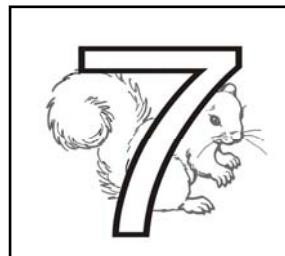
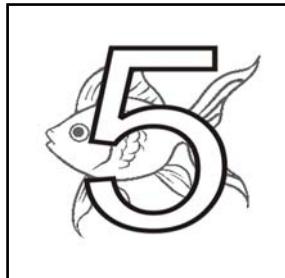
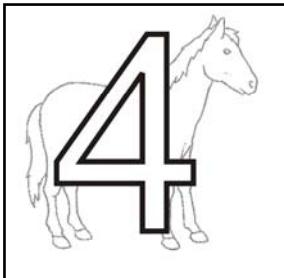
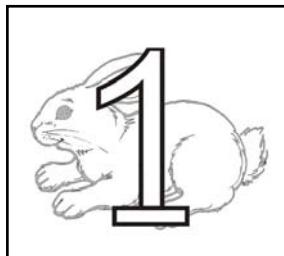
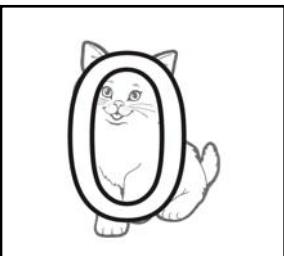
មាសម៉ោងទូទៅ

គុណភាសា: ផ្តើមឱ្យខ្សោយឱ្យចាប់រាល់ 5 និង 9.

កិតតារាង: 1. បង្ហបរាបមាសម៉ោងដែលម៉ោង 5.

2. ទានាស្ថិតិបង្ហបរាបមាសម៉ោងទូទៅដែលម៉ោង 9.

ທຶນຂໍ້ທີ 34. ອ່ານຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 0 ເຖິງ 9

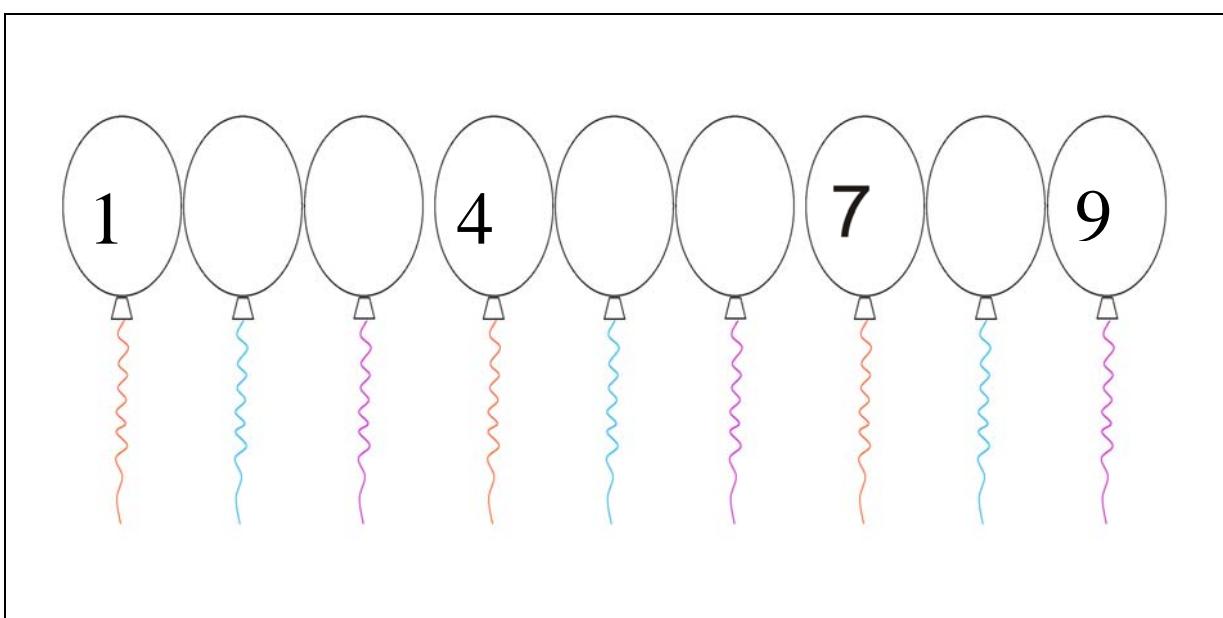
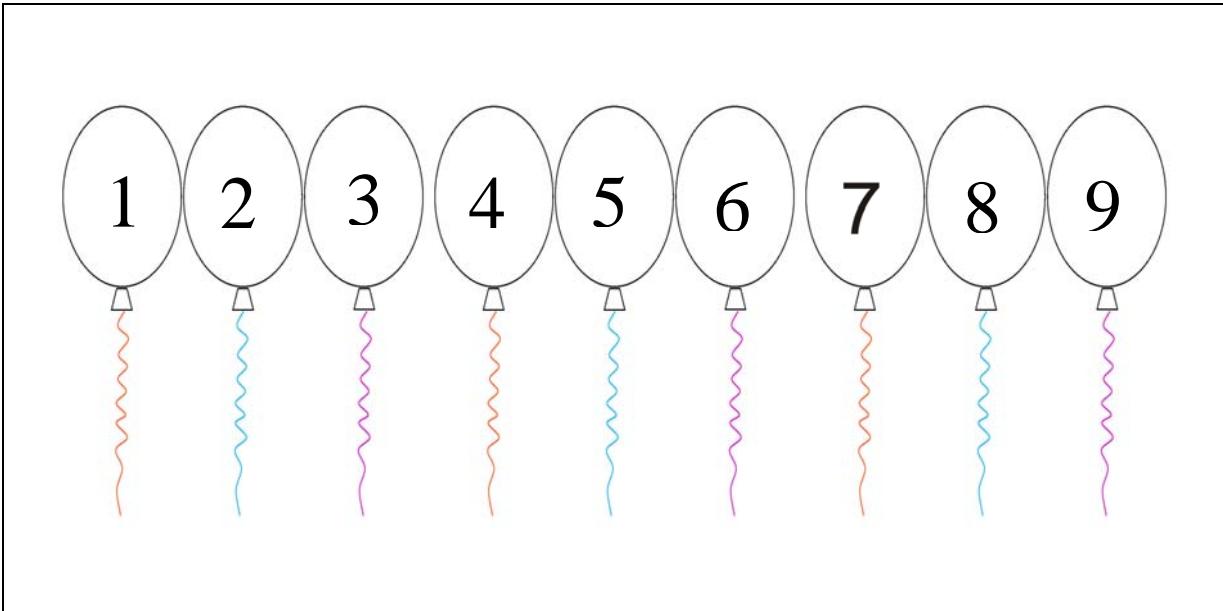


ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝັກສະການອ່ານຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 0 ເຖິງ 9.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບ.

2. ທາສີຕົວເລກດ້ວຍສີຕາມໃຈ.

ທຶນຂໍ້ທີ 35. ອ່ານ ແລະ ຊຽນຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບແຕ່ 1 ເຖິງ 9

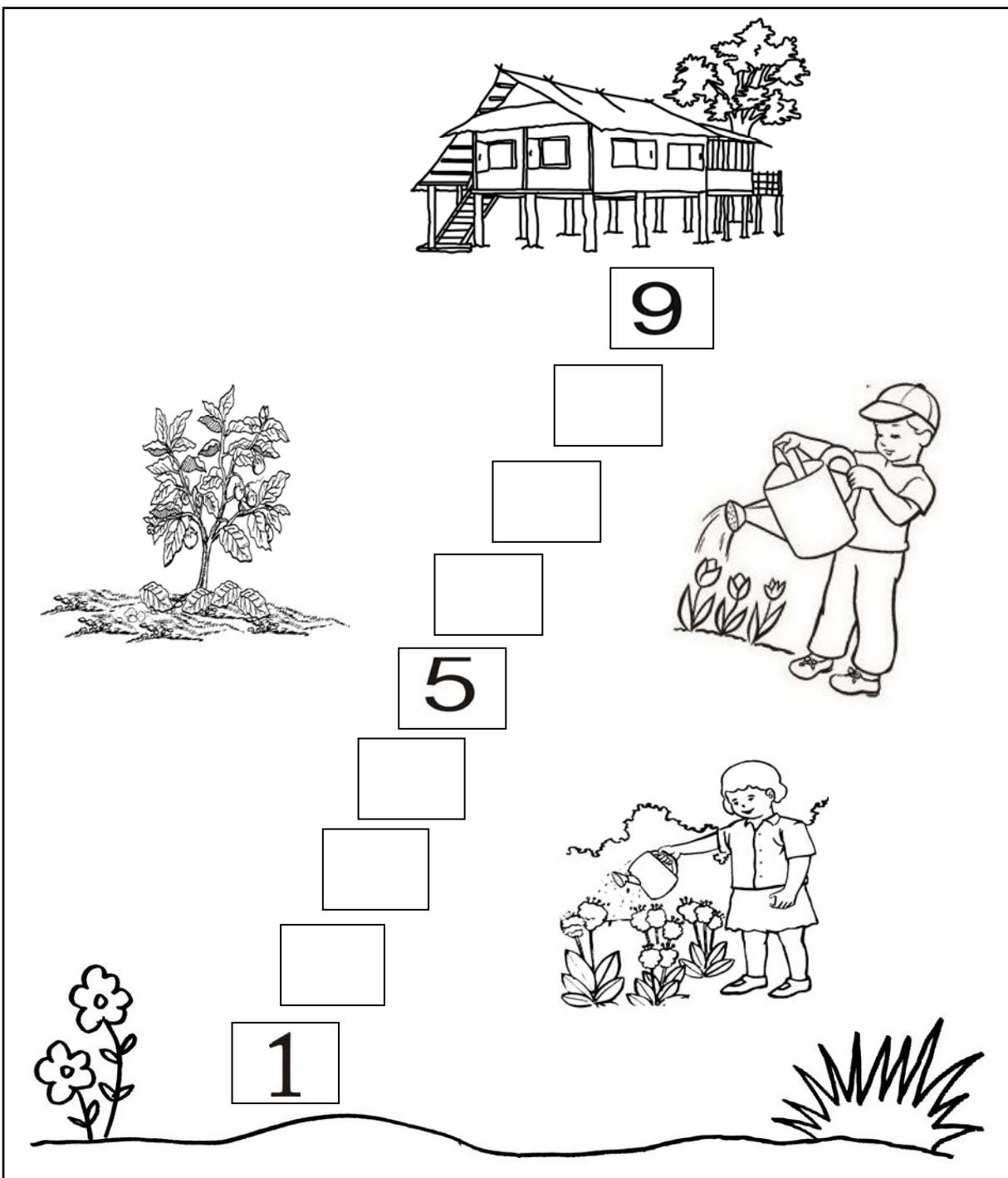


ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝີກທັກສະການອ່ານ ແລະ ຊຽນລຽນຕາມລຳດັບຈຳນວນແຕ່ 1 ເຖິງ 9.

ກິດຈະກຳ: 1. ນັບຮູບພາບໝາກປຸມເປົ້າເຫື່ອລະ 1 ຫ່ວຍ.

2. ຊຽນຕົວເລກຕື່ມໃສໝາກປຸມເປົ້າລຽນຕາມລຳດັບ 1 ເຖິງ 9.

ທຶນຂໍ້ທີ 36. ອ່ານ ແລະ ພຽບຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບ ແຕ່ 1 ເຖິງ 9



ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອແນ່ໃຫ້ກສະການອ່ານ ແລະ ພຽບລຽນຕາມລຳດັບຕົວເລກ ແຕ່ 1 ເຖິງ 9.

ກິດຈະກຳ: 1. ອ່ານຕົວເລກລຽນຕາມລຳດັບ ແຕ່ 1 ເຖິງ 9.

2. ພຽບຕົວເລກຕື່ມໃສ້ຫ້ອງ ລຽນຕາມລຳດັບ ແຕ່ 1 ເຖິງ 9.