

ຄວາມຮູ້ເບື້ອງຕົ້ນກ່ຽວກັບ Internet

ເວີໄວເວບ (World Wide Web)



ຍົກມະນີ ທໍາມະວົງ



ຈຸດປະສົງ

1. ຄວາມໝາຍຂອງ World Wide Web
2. ຄວາມຮູ້ເບື້ອງຕົ້ນກ່ຽວກັບອິນເຕີເນັດ



ຄວາມໝາຍຂອງ WWW

WWW ເລີ່ມມີການພັດທະນາໃນປີ 1989 ທີ່ CERN ຊຶ່ງເປັນຫ້ອງທົດລອງທາງຟີຊິກທີ່ຍູໂລບ ຕັ້ງຢູ່ປະເທດສະວິດສະແລນ ໂດຍ Bernner – Lee ເປັນຜູ້ລິເລີ່ມໂຄງການ ຕໍ່ມາໃນປີ 1990 ກໍໄດ້ທໍາການພັດທະນາ WWW ໃຫ້ມີປະສິດທິພາບສູງຂຶ້ນ



World Wide Web ໝາຍເຖິງຫຍັງ?

World Wide Web (WWW) ໝາຍເຖິງເຄືອຂ່າຍເນັດເວີກທີ່ມີການ ເຊື່ອມຕໍ່ກັນໄປທົ່ວໂລກເອີ້ນວ່າ ເວັບ (web) ໃນເວັບມີຫຼາຍຢ່າງ ທີ່ໜ້າສົນໃຈເກັບມາລວມກັນ ເຮັດໃຫ້ສາມາດຮູ້ ແລະ ຊອກຫາ ເອກະສານໄດ້ ຫຼື ຄົ້ນຫາສິ່ງທີ່ຕ້ອງການໄດ້ ຊຶ່ງຈະສະແດງຜົນ ອອກມາເທື່ອລະໜ້າ ແຕ່ລະໜ້ານັ້ນເອີ້ນວ່າ ເວັບເພດ (Web Page).



ບ່ອນເກັບເວັບເພສ໌

ເວັບໄຊ ໝາຍເຖິງ ເຄື່ອງຄອມພິວເຕີທີ່ເຮັດໜ້າທີ່ ເປັນສາງເກັບເຄື່ອງ ຫຼື ແຫລ່ງເກັບເວັບເພສຕ່າງໆ ທີ່ມີ ການເຜີຍແພ່ອິນເຕີເນັດ ເຊິ່ງເວັບບາວເຊີ ຈະເຮັດໜ້າທີ່ ຕິດຕໍ່ເວັບໄຊທີ່ເກັບເວັບເພດນັ້ນເອງ

ປະຈຸບັນໜ່ວຍງານຕ່າງໆ ບໍ່ວ່າພາກລັດ ຫຼື ພາກ ເອກະຊົນ ລວມທັງອົງການຕ່າງໆ ໃຫ້ຄວາມສົນໃຈໃນ ການສາງເວັບໄຊຂອງຕົນເອງ ເພື່ອເປັນແຫລ່ງຂໍ້ມູນການ ຊື້ສານ ແລະ ຂໍ້ມູນຂາວສານ ເພື່ອການເຜີຍແພ່ຂໍ້ມູນ ພາຍໃນອົງກອນຂອງຕົນເອງ



URL ໝາຍເຖິງຫຍັງ

URL ຄືຕໍາແໜ່ງທີ່ເກັບເວັບເພສ໌ ດັ່ງນັ້ນ
ເມື່ອ ຕ້ອງການເປີດເວັບເພສ໌ທີ່ຕ້ອງການຈະລະບຸ
ຕໍາແໜ່ງຂອງເວັບເພສ໌ນັ້ນໆຊຶ່ງເອີ້ນວ່າ *URL*

(*Uniform Resource Location*)



ການອ່ານຂໍ້ມູນຈາກເວັບບາວເຊີ

Web Browser ທຸກຊະນິດຈະທຳ າງານໂດຍການ
ອ່ານຂໍ້ມູນຈາກ Web Server ດັ່ງນັ້ນເຄື່ອງຄອມພິວເຕີ
ຈະຕ້ອງຕິດຕັ້ງ Web Browser ໄວ້ສະເໝີ ເຊັ່ນ Netscape
Communication , IE



ການສ້າງເວັບເພສ

- ຂັ້ນຕອນ1 ສ້າງ Folder ກຽມໄວ້ເພື່ອເກັບໄຟເອກະສານ ແລະ ໄຟຮູບພາບ ທີ່ຈະເຮັດໂຮມເພສ ເຊິ່ງຈະສ້າງໄວ້ທີ່ Destop ຫຼື My Document
- ຂັ້ນຕອນ2 ກຽມເນື້ອໃນທີ່ຈະເຮັດກ່ຽວກັບເລື່ອງຫຍັງ
- ຂັ້ນຕອນ3 ກຽມອຸປະກອນຕ່າງໆ ທີ່ຈະໃຊ້ສ້າງເວັບ
- ຂັ້ນຕອນ4 ກຽມກຽມໂປຼແກຼມທີ່ຈະສ້າງໂຮມເພສ
- ຂັ້ນຕອນ5 ກຽມລູກເຫລື້ນເພື່ອຄວາມມີຊີວິດຊີວາໃຫ້ໂຮມເພສ ເຊັ່ນ Script ຊຶ່ງມີ Source Code ຕ່າງໆຫຼວງຫຼາຍໃຫ້ເຮັດ ແບບ Copy]
- ຂັ້ນຕອນ6 ກຽມອຸປະກອນເສັ້ນເຂັ້ນ: ສ້າງຫ້ອງສົນທະນາ ກະດານຂາວ ຊຶ່ງສາມາດຊອກຫາໄດ້ພິຕາມເວັບໄຊຕ່າງໆ
- ຂັ້ນຕອນ7 ລົງມືສ້າງຮ່າງແບບໄວ້ ເຊິ່ງຈະສຸ້າງຈໍານວນເທົ່າໃດນັ້ນ ຈະຕອງດບົງໂຄງສາງວ່າຈະ Link ໄປໜ້າໃດແດ
- ຂັ້ນຕອນສຸດທ້າຍ ຫາເນື້ອທີ່ Upload File ທີ່ສ້າງສໍາເລັດແລ້ວ



ສິ່ງທີ່ຄວນຮູ້ກ່ອນການສ້າງເວັບເພສ

1. ສາມາດໃຊ້ໂປຼແກຼມ Text Editor ຊຶ່ງເມື່ອເວລາປັບປຸງ ຕ້ອງເປັນນາມສະກຸນ .HTML ຫຼື .HTM
2. ໜ້າທຳອິດຂອງເວັບໄຊ ຄວນຕັ້ງຊື່ແພ້ມຂຶ້ນວ່າ Index.html ເທົ່ານັ້ນ
3. ຄວນໃຊ້ຊື່ເວັບໄຊ ຫຼື ຊື່ແພ້ມຕ່າງໆເປັນຕົວນ້ອຍທັງໝົດ



ຄວາມຮູ້ເບື້ອງຕົ້ນກ່ຽວກັບອິນເຕີເນັດ

E-Mail ຈົດໝາຍທາງອີເລັກໂທນິກ



ອິນເຕີເນັດ



ຈຸດປະສົງ

1. ຄວາມໝາຍຂອງ E-Mail
2. ປະໂຫຍດຂອງການໃຊ້ E-Mail
3. ວິທີການສະມັກເປັນສະມາຊິກຂອງ ເວັບໄຊ ຫຼື ການສ້າງ E-Mail
4. ການຮັບ ແລະ ສົ່ງ Mail ໃນຮູບແບບຕ່າງໆ



ຄວາມໝາຍຂອງ *E - Mail*

E-Mail ຫຍໍ້ມາຈາກ *Electronic Mail* ໝາຍ
ວ່າຈົດໝາຍອີເລັກໂທນິກ ຫຼື ໄປສະນີທາງອີເລັກ
ໂທນິກ ຊຶ່ງເປັນການຮັບສົ່ງຈົດໝາຍທາງອີເລັກ
ໂທນິກ



ປະໂຫຍດຂອງ E-Mail

1. ວ່ອງໄວ ເພາະສາມາດຕິດຕໍ່ໄດ້ທັນທີ
2. ສະດວກ ເພາະວ່າບໍ່ໄດ້ເດີນທາງໄປຕິດຕໍ່ທີ່ໄປສະນີ
3. ປະຫຍັດ ເພາະວ່າເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍນ້ອຍກວ່າຈົດໝາຍ
ທໍາມະດາຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ
4. ສາມາດສົ່ງພາບເຄື່ອນໄຫວໄດ້ ແລະ ສຽງໄດ້
5. ສາມາດຮັບ ແລະ ສົ່ງໄດ້ຕະຫຼອດ 24 ຊົ່ວໂມງ
6. ສົ່ງຄັ້ງດຽວໄດ້ຫຼາຍທີ່ຢູ່



ເວັບໄຊທີ່ໃຫ້ບໍລິການອີເມວ

www.hotmail.com

www.yahoo.com

www.thailand.com

www.thaimail.com

www.chaiyo.com

www.doramail.com



ການສະມັກຟີອີເມວ

ການສະມັກຟີອີເມວ ຜູ້ໃຊ້ສາມາດສະມັກໄດ້ພິບໍ່ຕ້ອງເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໃດໆ ແລະ ສາມາດສະມັກໄດ້ບໍ່ຈຳກັດ ແຕ່ຖ້າເປັນ Web ດຽວກັນ ຊື່ E-mail Address ຈະຕ້ອງບໍ່ຊື່ກັນ

ສ່ວນ Password ສາມາດຊື່ກັນໄດ້ຖືງວ່າຈະເປັນເມວດຽວກັນ ຫຼື ບໍ່ແມ່ນກໍຕາມ ທັງນີ້ບໍ່ວ່າຈະສະມັກເມວໃດ ກໍສາມາດທີ່ຈະຕິດຕໍ່ໄດ້ກັບທຸກໆເມວ



ການສະມັກຟີອີເມວຂອງhotmail

1. ເຂົ້າຫາເວັບໄຊຊື່ WWW.hotmail.com
2. ຈະປະກົດໜ້າຈໍຂອງhotmail
3. ຄຶກໃສ່ທີ່ Sign up Now
4. ຈະປະກົດໜ້າຈໍໃຫ້ປະກອບຂໍ້ມູນຕ່າງໆ ລົງໃຫ້ຄົບ
5. ເມື່ອປະກອບຂໍ້ມູນຄົບແລ້ວຢູ່ທີ່ Sign up
6. ເລືອກຊື່ອີເມວທີ່ຕ້ອງການ
7. ຄຶກທີ່ Submit New sign-in Name
8. ເມື່ອສໍາເລັດແລ້ວຈະປະກົດໜ້າຈໍສະແດງE-mail Address



ການເຂົ້າສູ່ເມວຂອງ hotmail

ເມື່ອໄດ້ສະມັກສໍາເລັດແລ້ວຖ້າຕ້ອງການເຂົ້າສູ່
Mail ທີ່ສະມັກໄວ້ ກໍ່ໃຫ້ເຂົ້າໄປທີ່ Web ຂອງ Hotmail ກອນ
ທຸກຄັ້ງ ແລ້ວໃຫ້ໃສ່ຊື່ທີ່ Sign-in Name ພ້ອມທັງໃສ່ Password
ແລ້ວໄປທີ່ Sign In



ການຂຽນຈົດໝາຍ

1. ໃຫ້ຄຶກທີ່ Compose
2. ໃຫ້ໃສ່ E-Mail Address ຂອງຜູ້ທີ່ຮັບໃນຊ່ອງ To
3. ໃສ່ຊື່ເລື່ອງໃນຊ່ອງ Subject
4. ຖ້າຕ້ອງການສົ່ງອີເມວທີ່ມີຂໍ້ຄວາມດຽວກັບຊື່ຖືວ່າ ເປັນສໍາເນົາໃຫ້ຮັບອີກຄົນໜຶ່ງໃສ່ E-mail Address ໃນ ຊ່ອງ CC
5. ພິມຂໍ້ຄວາມທີ່ເປັນເນື້ອຫາຂອງຈົດໝາຍຕາມທີ່ຕ້ອງ ການໃນຊ່ອງໃສ່ຂໍ້ຄວາມ
6. ຄຶກທີ່ປຸ່ມ Send ເພື່ອສົ່ງຈົດໝາຍ



ການເຊັກເມວ

ເມື່ອ Sign in ເຂົ້າມາຮຽບຮ້ອຍແລ້ວຈະປະກົດລາຍ
ຊື່ Mail ທີ່ຕິດຕໍ່ເຂົ້າດັ່ງຮູບຂ້າງເທິງນີ້ ເມື່ອໃຫ້ຄືກັບ Inbox
ຊື່ Mail ທີ່ຕິດຕໍ່ເຂົ້າມາ ຈະມີລາຍຊື່ Mail ດັ່ງນີ້

ສໍາລັບລາຍລະອຽດໃນສ່ວນນີ້

- From ໝາຍເຖິງ E-Mail Address ທີ່ສົ່ງເຂົ້າມາ
- Subject ໝາຍເຖິງ ຊື່ເລື່ອງ
- Date ໝາຍເຖິງ ວັນທີ່ໄດ້ຮັບ
- Size ໝາຍເຖິງ ຂະໜາດຂອງເນື້ອທີ່



ການຕອບກັບ

ເມື່ອໄດ້ອ່ານຈົດໝາຍແລ້ວຕ້ອງການທີ່ຈະຕອບ
ກັບໃນຄະນະນັ້ນໃຫ້ປະຕິບັດດັ່ງນີ້

1. ຄຳທີ່ Reply
2. E-mail Address ຂອງຜູ້ຮັບຈະປະກົດຂຶ້ນໂດຍ
ອັດຕະໂນມັດ
3. ປຸງນຊື່ເລື່ອງໃນຊ່ອງຂອງ Subject
4. ລົບຂໍ້ຄວາມເດີມ ຫຼື ຄົງທີ່ໄວ້ກໍໄດ້
5. ພິມຂໍ້ຄວາມທີ່ຕ້ອງການ
6. ຄຳທີ່ SEND



ຄວາມຮູ້ພື້ນຖານກ່ຽວກັບ

E-card (ກາດອວຍພອນ)



ອິນເຕີເນັດ



ຈຸດປະສົງ

1. ສາມາດບອກຊື່ເວັບໄຊທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ E-card
2. ອະທິບາຍກ່ຽວກັບວິທີການສົ່ງ E-card
3. ການຮັບ-ສົ່ງ E-card ໃນຮູບແບບຕ່າງໆ



E-card

E-card ເປັນການສົ່ງກາດອວຍພອນເນື່ອງໃນໂອ
ກາດ ຫຼື ເທດສະການຕ່າງໆ ທາງອິນເຕີເນັດ ຊຶ່ງ
ເປັນທັງຂໍ້ຄວາມ, ຮູບເຄື່ອນໄຫວ ແລະ ສຽງໄດດີ



ເວັບໄຊທີ່ບໍລິການພິ E-card

- www.bluemountain.com
- www.sanook.com
- www.hunsa.com
- www.pantip.com
- www.hallmark.com
- www.eotoday.com



ຕົວຢ່າງການສົ່ງ E-card ຂອງ

www.bluemountain.com

1. ເຂົ້າ web site ຊື່ www.bluemountain.com
2. ດ້ານຊ້າຍຈະເປັນເທດສະການປະຈຳປີ
3. ດ້ານຂວາຈະເປັນໂອກາດຕ່າງໆ
4. ຄືກທີ່ໂອກາດທີ່ຕ້ອງການກໍຈະປະກົດຮູບພາບໃຫ້ເລືອກ
5. ຄືກຮູບພາບທີ່ຕ້ອງການ
6. ໃສ່ຊື່ຜູ້ຮັບພ້ອມທັງ E-mail Address ແລະ ຊື່ຜູ້ສົ່ງ
ພ້ອມທັງ Email Address ຂອງຜູ້ສົ່ງ



ການສົ່ງ E-card (ຕໍ່)

7. ຖ້າຕ້ອງການສົ່ງກາດໄປພ້ອມໆກັນຫຼາຍຄົນກໍໃຫ້ກຳນົດຈຳນວນແລ້ວຄຶກທີ່ Add Recipients ແລ້ວລໍຖ້າຊ່ອງ To ທີ່ໃຫ້ລະບຸຊື່ຜູ້ຮັບເພີ່ມຂຶ້ນຕາມທີ່ຕ້ອງການ
8. ໃສ່ຂໍ້ຄວາມອວຍພອນເພີ່ມເຕີມໃນຊ່ອງທີ່ກຳນົດ
9. ຄຶກທີ່ Preview before send ຫຼື click here to continue ເພື່ອເບິ່ງຕົວຢ່າງກາດກ່ອນທີ່ຈະສົ່ງ
10. ຈະປະກົດຮູບພາບກາດຕົວຢ່າງ ຊຶ່ງຈະເປັນພາບເຄື່ອນໄຫວ ຫຼືເປັນເຫດການຕໍ່ເນື່ອງ
11. ຖ້າຕ້ອງການເກັບຕົວຢ່າງກາດໄວ້ ໃຫ້ຄຶກທີ່ Please Send Me a Copy of this Card
12. ສາມາດກຳນົດໄລຍະເວລາໃນການສົ່ງທີ່ Select Delivery Date



ການສົ່ງກາດ(ຕໍ່)

- 13 ເມື່ອເບິ່ງພາບຕົວຢ່າງຮຽບຮ້ອຍແລ້ວໃຫ້ຄຶກທີ່ Send ຫຼື Continue ເພື່ອສົ່ງ ຫຼື ຄຶກທີ່ Edit ເພື່ອກັບໄປແກ້ໄຂ
14. ເມື່ອສົ່ງຮຽບຮ້ອຍແລ້ວ ຈະປະກົດຂໍ້ຄວາມດັ່ງນີ້

ການເບິ່ງກາດທີ່ສົ່ງພ້ອມກັບເມວ

1. ເມື່ອຄຶກເຂົ້າໄປເບິ່ງເມວຈະປະກົດຂໍ້ຄວາມດັ່ງນີ້ ຊຶ່ງຈະສະແດງມີເມວຕິດມານໍາ
2. ໃຫ້ຄຶກບໍລິເວນທີ່ເປັນ <http://> ເພື່ອເບິ່ງກາດ
3. ກາດບາງແບບຈະເປັນພາບຕໍ່ເນື່ອງ ຈະມີຂໍ້ຄວາມໃຫ້ຄຶກເພື່ອເບິ່ງພາບຕໍ່ໄປ



ຕົວຢ່າງການສົ່ງ E-card

1. ເຂົ້າເວັບໄຊ www.hallmark.com
2. ຄົ້ນຫາ E-card
3. ຈະປະກົດເຫັນໜ້າດັ່ງກ່າວເລືອກໂອກາດ ຫຼື ເທດສະການ ຫຼື ຄົ້ນຫາຮູບພາບປະຈຳເທດສະການໄດ້ເລີຍ
4. ຄົ້ນຫາຮູບພາບຂອງກາດຕາມທີ່ຕ້ອງການ
5. ຈະປະກົດເຫັນບອກ ຄົ້ນຫາ Personalize
6. ໃສ່ຂໍ້ມູນລະອຽດ ໃນສ່ວນທີ່ 1 ຄື E-mail ຂອງຜູ້ຮັບ
7. ໃສ່ຂໍ້ມູນລະອຽດໃນສ່ວນທີ່ 2 ຄື ຂໍ້ຄວາມອວຍພອນ, ຊື່ຜູ້ສົ່ງ ແລະ ອີເມວຂອງຜູ້ສົ່ງ



ຕົວຢ່າງກາດ

ສະບາຍດີປີໃໝ່



KISS YOU

TOÍ ..MY DEAR

ຂໍໃຫ້ມີຄວາມສຸກ ແລະ ຂໍ

ໃຫ້ສົມດັ່ງປາດຖະໜາ

FROMÍ YOUR FRIEND



ຄວາມຮູ້ເບື້ອງຕົ້ນກ່ຽວກັບອິນເຕີເນັດ

SEARCH (ການຄົ້ນຫາ)



ອິນເຕີເນັດ



ຈຸດປະສົງ

1. ວິທີການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນ
2. ສາມາດບອກຊື່ເວັບໄຊທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ
3. ວິທີການຄົ້ນຫາຮູບແບບຕ່າງໆ



ຄວາມໝາຍຂອງການ **SEARCH**

ການ **SEARCH** ໝາຍເຖິງການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນ ມີ 3 ວິທີຄື:

1. ຄົ້ນຫາຕາມຫົວຂໍ້ເລື່ອງ
2. ຄົ້ນຫາແບບຫົວໄປໂດຍໃຊ້ເຄື່ອງມື **Search Engine**
3. ຄົ້ນຫາແບບ **Advance**



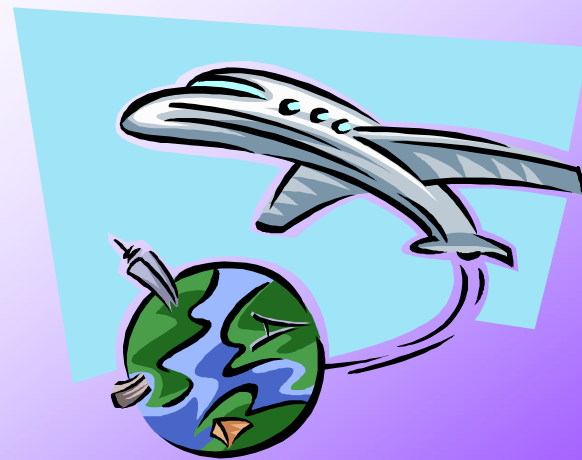
Web Site ທີ່ໃຫ້ບໍລິຫານໃນການ Search

- www.altavista.com
- www.yahoo.com
- www.thaifind.com
- www.yamyai.com
- www.catcha.co.th



ການຄົ້ນຫາຕາມຫົວຂໍ້

ການຄົ້ນຫາຕາມຫົວຂໍ້ສ່ວນຫຼາຍຈະເປັນເວັບທີ່
ເອີ້ນວ່າ Web Link ຫຼື ເວັບລິງ (Web Link) ຫຼືເວັບ
ທ່າເຊັ່ນ www.sanook.com , www.altavista.com,
www.hunsa.com ເປັນຕົ້ນ



ການຄົ້ນຫາແບບ Search Engine

ຕົວຢ່າງການຄົ້ນຫາດ້ວຍ Search Engine ຂອງ www.altavista.com
ຊຶ່ງເປັນເວັບທີ່ຄົນນິຍົມໃຊ້ໃນການຄົ້ນຫາຫຼາຍທີ່ສຸດໃນໂລກ

1. ເຂົ້າ www.altavista.com
2. ພິມຂໍ້ຄວາມທີ່ຕ້ອງການຄົ້ນຫາໃນຊ່ອງ Search for :
3. ເມື່ອພິມຂໍ້ຄວາມທີ່ຕ້ອງການແລ້ວ ໃຫ້ຄຶກທີ່ປຸ່ມ Search
ຈະປະກົດຫົວຂໍ້ພ້ອມທັງລາຍຊື່ເວັບໄຊທີ່ກ່ຽວຂ້ອງພ້ອມທັງ
ຈໍານວນໜ້າຂອງເວັບໄຊທີ່ກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ



ການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນແບບ Advanced Search

1. ການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນໂດຍໃຊ້ໂຄງສ້າງຂອງປະໂຫຍກທົ່ວໄປ
2. ການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນໂດຍໃຊ້ເຄື່ອງໝາຍ
3. ຄົ້ນຫາໂດຍໃຊ້ Keyword ຊຶ່ງແທນດ້ວຍສັນຍາລັກ

AND (&) AND NOT (I) OR (|) NEAR ()

4. Anchor : BDC ຄົ້ນຫາ web ທີ່ມີ link ຄຳວ່າ “ BDC ”

5. Appler : Balla ຄົ້ນຫາ Web Page ທີ່ມີ JAVA apple “Balla”

6. Host:bdg.co.th ຄົ້ນຫາ web page ທີ່ມີ bdg.co.th ຢູ່ໃນທີ່ host

ຂອງ web server



ການຄົ້ນຫາຂໍ້ມູນແບບ **Advanced Search**

7. Text:bdc ຄົ້ນຫາ web page ທີ່ຄຳວ່າ BDC ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງ

Text ທີ່ມີ Webpage

8. Title : “ bdc” ຄົ້ນຫາ Web Page ທີ່ມີຢູ່ໃນ Title



ຂໍຂອບໃຈ

