

Manenosiri

Washirika watajifunza jinsi ya kuweka maelezo mtandaoni salama zaidi kwa kutumia na kudumisha manenosiri thabiti. Washirika watajifunza kuhusu kanuni za kubuni nenosiri thabiti, matatizo yanayowa kutokea ya kushiriki nenosiri. Pia watajifunza jinsi ya kulinda manenosiri yao, na jinsi ya kuchukua hatua za kuzuia ufikiaji usioidhinishwa kwenye akaunti zao.

Nyenzo

Kitini cha Kujifunza Kuhusu Manenosiri

Misingi ya Nenosiri

Sehemu ya 1

Ambia Wanafunzi Wako

Mara kwa mara hatufikirii zaidi kuhusu manenosiri tunayotumia kwa tovuti, programu, na huduma. Hata hivyo, uzuri wa manenosiri unatambua jinsi maelezo yako yatakuwa salama.

Mwingiliano wa Darasa

Shirikisha washirika katika majadiliano kutumia maswali yafuatayo. Tafadhali kumbusha washirika kuwa ni muhimu kutoshiriki manenosiri yao halisi wakati wa zoezi hili au zoezi jingine lolote.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, una manenosiri mangapi?

Je, una manenosiri tofauti kwa kila akaunti zako za barua pepe na mtandao wa kijamii?

Je, ni tofauti zaidi au yanatofautiana kwa nenosiri moja?

Iwapo uko na zaidi ya nenosiri moja, je, unakumbuka vipi lipi ni la akaunti ipi?

Uliza Wanafunzi Wako

Je, ni mara ngapi umesahau nenosiri muhimu?

Je, umefanya nini unaposahau nenosiri lako?

Je, unafanya vipi nenosiri kukumbuka?

Je, kuna nenosiri unalotumia kila siku?

Je, nini kitafanyika iwapo — bila ufahamu wako — mtu ajue nenosiri lako?

Je, itategemea ni nani?

Je, ni aina ipi ya maelezo ambayo mtu anaweza kujifunza kukuhusu iwapo atatumia nenosiri lako kuingia kwenye akaunti yako?

Sehemu ya 2

Mwingiliano wa Darasa

Waandae washiriki katika jozi.

Ambia Wanafunzi Wako

Pamoja na mshirika wako, jadili kile kinaweza kufanyika iwapo mtu aliyetaka kuleta shida atajua nenosiri la jukwaa lako pendwa la mtandao wa kijamii.

Mwingiliano wa Darasa

Wape washirika dakika 5 za kujadili. Na uulize vikundi kushiriki.

Ambia Wanafunzi Wako

Sasa zungumza na mshirika wako kuhusu kile kitafanyika iwapo mlaghai atajua nenosiri la akaunti ya benki ya mtandaoni ya mzazi / mlezi wako.

Mwingiliano wa Darasa

Wape washirika dakika 5 za kujadili. Kisha, uliza vikundi kushiriki kile wamejadili.

Sehemu ya 3

Ambia Wanafunzi Wako

Huenda unashangaa jinsi mlaghai anaweza kujua nenosiri la kibinafsi. Kuna njia chache; njia moja ni kupitia uhandisi wa kijamii — au kudanganya mtu kushiriki nenosiri lake. Mlaghai anaweza kufanya hivi kwa kutuma barua pepe ambayo inayonekana kama imetoka kwa jukwaa au tovuti halali ambapo mtu ana akaunti. Barua pepe inaweza kuomba mtu kubofya kiungo na kuingia kwa jina lake la mtumiaji na nenosiri; mtu anapoingia, maelezo haya sasa yanapatikana kwa mlaghai.

Wakati mwingine walaghai wanajaribu kubuni manenosiri kwa kutumia mitungo sawa ya maneno kama “password123,” “test,” au jina lako la kwanza au la mwisho.

Njia nyingine ambayo walaghai wanajua nenosiri la kibinafsi ni kupitia kile kinaitwa ushambulizi wa "Brute Force". Ushambulizi wa nguvu mbaya hutokea wakati mlaghai anajaribu kuingia kwenye akaunti yako kwa kuendelea kujaribu manenosiri mbalimbali. Wakati mlaghai anaweza kutekekeza ushambulizi wa "Nguvu mbaya" kwa mkono, mara kwa mara unafanyika kwa kuendesha programu ya kompyuta ambayo inajaribu kwa haraka na kiotomatiki kila mkusanyiko unaowezekana wa manenosiri unaoweza kufikiria. Kwa mfano, orodha ya manenosiri yanayowezekana,

au seti ya manenosiri iliyo na mikusanyiko ya herufi na nambari tofauti, hadi ipate msimbo sahihi wa kuingia.

Bila shaka, ushambulizi wa "Nguvu Mbaya" ni wa kisasa zaidi. Iwapo nenosiri lako liko katika orodha ya manenosiri yanayowezekana, kama "fido123" au "password," hivyo baadhi yaa programu zinaweza kulikisia haraka kwa kujaribu chaguo hizo kabla ya uwezekano wa chini ya mara moja au uwezekano usio na mpangilio. Ushambulizi pia unaweza kuwa ulioboreshwa zaidi iwapo mlaghai anajua maelezo kukuhusu. Iwapo, kwa mfano, mlaghai anajua jina la mnyama kipenzi wako ni Toby, anaweza kujaribu 'Toby' kwa nambari tofauti mwishoni (k.v., 'Toby629,' au 'Toby3020').

Kanuni za Kubuni

Sehemu ya 1

Uliza Wanafunzi Wako

Je, nani anajua maana ya kuwa na nenosiri "thabiti" au "thabiti zaidi"? Kwa nini hili ni wazo zuri?

Ambia Wanafunzi Wako

Nenosiri thabiti husaidia kulinda maelezo yako. Wakati kuwa na nenosiri thabiti hakutoi hakikisho la kuwa akaunti yako haitalaghaiwa, kuwa na nenosiri dhaifu huifanya rahisi zaidi kwa mtu kufikia maelezo yako.

Zoezi la Nenosiri

Uliza Wanafunzi Wako

Je, ni baadhi ya mifano ipi iliyo na manenosiri dhaifu?

1. Baadhi ya mifano ni pamoja na: Nenosiri, 12345, Hello!, siku ya kuzaliwa, jina la utani.

Mbona unafikiria haya ni dhaifu?

1. Yanaweza kubuniwa kwa urahisi na mtu mwingine na/au kompyuta inayoendesha shambulizi la "Brute Force".

Je, njia zipi unaweza kufanya nenosiri lako kuwa thabiti?

1. Kuongeza nambari, herufi kubwa na herufi ndogo, ishara, kufanya nenosiri ndefu, na kuepuka mitungo ya maneno na maeneo ya kawaida kivyake.

Mwingiliano wa Darasa

Baada ya washiriki kutoa mchango wao, andika maagizo haya kwenye ubao:

Jumuisha angalau nambari moja.

Jumuisha angalau ishara moja.

Jumuisha angalau herufi ndogo moja.

Manenosiri yanafaa kuwa na angalau vibambo 7.

Manenosiri yanafaa kuwa rahisi kukumbuka (isipokuwa kutumia kidhibiti cha nenosiri).

Kidhibiti cha nenosiri ni tovuti / programu ambayo husaidia watumiaji kuhifadhi na kupanga manenosiri yao.

Manenosiri hayafai kuwa neno moja la kawaida au maelezo ya kibinafsi (tarehe ya kuzaliwa, jina la mzazi, nk.).

Manenosiri hayafai kushirikiwa kati ya tovuti.

Ambia Wanafunzi Wako

Kuna mbinu mbili za kuunda manenosiri thabiti. Ya kwanza ni kufuata "resipe ya nenosiri" kama hii kwenye ubao. Kutumia resipe kama hiyo hukuimiza kujumuisha vigezo vigumu kubuni kwenye nenosiri la matini/nambari, kufanya nenosiri lenyewe gumu kubuni. Ubaya wa mbinu hii ni kuwa inafanya manenosiri magumu kukumbuka.

Manenosiri Thabiti

Ambia Wanafunzi Wako

Mbinu nyingine ni kuunda manenosiri thabiti imeunganishwa kwa urefu wa nenosiri. Kwa sababu urefu wa nenosiri unahusiana na urefu wa nenosiri, kutumia mtungo wa maneno manne au zaidi yasiyohusiana hufanya nenosiri gumu zaidi kubuni kwa binadamu na ushambulizi wa "Brute Force" Njia hii ina manufaa ya ziada inayosababisha manenosiri ambayo ni rahisi kukumbuka kuliko njia ya resipe.

Mwisho, mtu anaweza kutumia mkusanyiko wa mbinu hizi mbili kwa kuja na mtungo wa maneno manne au zaidi yasiyohusiana, pia kujumuisha ishara na nambari.

Lengo la mbinu hizi tofauti ni sawa: kuunda manenosiri ambayo ni ya kipekee na magumu kwa watu wengine kukisia.

Ambia Wanafunzi Wako

Wapange washiriki katika vikundi vya watu wawili

Katika majozzi, jaribu kuunda nenosiri thabiti kutumia maagizo mliyoandika kwenye ubao awali. Kumbuka kuwa nenosiri ambalo ni gumu kwa kompyuta kubuni bila mpangilio bado linaweza kuwa rahisi kwa binadamu au kompyuta iliyo na orodha ya manenosiri marefu ya kawaida kukisia. Kipande cha karatasi kilicho na nenosiri

hakitakusanywa mwishoni kwa shughuli. Mnahimizwa kutotumia nenosiri hili hasa kwa mojawapo ya akaunti zako, kwa kuwa wale walio kwenye kikundi watalijua.

Wape washirika dakika 5 za kufanya hivi. Kisha zunguka kwenye chumba na kuuliza washiriki kile wanafikiria mifano ya nenosiri lao thabiti zaidi. Uliza washirika iwapo wanaweza kukumbuka manenosiri waliyounda bila kuyaangalia moja kwa moja.

Wakati baadhi ya tovuti zitahitaji nenosiri lako ili kufikia masharti haya machache (au yote), nyingine hazina vizuizi hivyo. Pia unaweza kuunda manenosiri kutumia mtungo wa maneno ya kawaida bila mpango.

Mwingiliano wa Darasa

Kwenye jozi hiyo, waruhusu washiriki waunde manenosiri mapya ambayo ni mitungo ya maneno. Waambie panaftaa kuwa na angalau maneno manne kwenye nenosiri ili kuyafanya yawe thabiti na rahisi kukubukwa. Wape washirika dakika 5 za kufanya hivi. Kisha zunguka kwenye chumba na kuuliza washiriki kuhusu mifano ya nenosiri lao. Tena, wakumbushe washiriki kuwa laha la karatasi halitakusanywa mwishoni mwa shughuli, wala nenosiri halifai kutumika kwa akaunti zao zozote.

Ambia Wanafunzi Wako

Baadhi ya tovuti zinatumia mfumo unaoitwa uhalalishaji wa vigezo anuwai (au vigezo viwili) kuthibitisha utambulisho wako. Mara kwa mara tovuti hizi zinatumia utumaji ujumbe wa matini, programu, au barua pepe kutuma msimbo wa mara moja ambao lazima uingizwe pamoja na nenosiri.

Njia hii inaweza kulinda akaunti zako hata zaidi kwa kuongeza safu ya ziada ya usalama ambayo ni ngumu zaidi kuvunja. Kwa mfano, ili kuingia kwenye akaunti yako, lazima mtu awe na nenosiri lako na ufikiaji kwa programu, kifaa, au anwani ya barua pepe inayohusiana na akaunti.

Kulinda Manenosiri

Sehemu ya Kwanza

Ambia Wanafunzi Wako

Hata iwapo utaunda nenosiri ambalo ni gumu zaidi kwa kompyuta au mtu kubuni, kuna njia nyingine nenosiri linaweza kuwa dhaifu.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, ni baadhi ya njia zipi ambazo manenosiri yanaweza kuwa dhaifu?

1. Baadhi ya mifano ni pamoja na: kutumia tena nenosiri kwa akaunti anuwai, kutumia nenosiri ambalo linajumuisha maelezo ya kibinafsi, kutumia nenosiri sawa kwa miaka mingi kusahau nenosiri lako.

Je, ni mara ngapi unafikiria unafaa kubadilisha manenosiri yako.

Ambia Wanafunzi Wako

Hata manenosiri mazuri yanaweza kuharibiwa au kuibiwa, lakini kuna mambo unaweza kufanya ili kujilinda. Iwapo kuna uvunjaji wa data kwenye tovuti ambapo una akaunti, hakikisha umebadilisha nenosiri lako kwenye tovuti hiyo vilevile tovuti nyingine ambapo unatumia manenosiri sawa.

Kukumbuka manenosiri marefu na tata zaidi inaweza kuwa vigumu.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, unafikiria ni hoja nzuri kuandika chini manenosiri yako kwenye karatasi, au kwenye faili ya waraka katika kompyuta yako? Kwa nini ufanye au usifanye hivyo?

Mwingiliano wa Darasa

Taja uwezekano kama mtu apate karatasi au kutambua faili kwenye kompyuta yako. Fafanua kuwa njia moja ni kutumia kidhibiti cha nenosiri, programu ambayo husaidia watumiaji kuhifadhi na kupanga manenosiri yao.

Sehemu ya Pili

Ambia Wanafunzi Wako

Kila siku, tunatumia akaunti mingi tofauti kwenye tovuti tofauti. Inaweza kuwa tata kuingia na kuondoka kwenye kila tovuti kila wakati.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, umewahi kutumia kipengele cha "hifadhi nenosiri" kwenye kivinajiri chako kuhifadhi nenosiri la tovuti? Kwa nini ufanye au usifanye hivyo?

Je, unaelewa jinsi tovuti hukumbuka wewe ni nani?

1. Omba ufafanuzi. Kisha fafania kuwa tovuti zinaweza kukumbuka kwa uliingia kwa kuhifadhi kidakuzi. Vidakuzi ni faili ndogo zinazohifadhiwa kwenye kompyuta yako ili kusaidia tovuti kukujua na kompyuta yako katika kutembelea kwa siku zijazo, bila kuingia tena. Hata hivyo, vidakuzi vinaweza kutumiwa kukufuatilia unapoenda kwenye tovuti moja hadi nyingine. Hiyo ni njia moja ambayo matangazo yanaweza kukulenga.

Je, ni sawa kuhifadhi nenosiri iwapo liko kwenye kompyuta yako mwenyewe?

Uliza Wanafunzi Wako

Je, kompyuta yako ina nenosiri la kuingia?

Je, iwapo utashiriki kompyuta yako na wengine?

1. Katika hali hii, hata kama nenosiri lako kwenye uga wa nenosiri linaweza kufichwa na dukuduku nyeusi au nyota, watu wengine wanaotumia kompyuta yako wanaweza kuwa na uwezo wa kubuni nenosiri lako. Kwa sababu huwezi kuona nenosiri kwenye skrini hakumaanishi halijahifadhiwa mahali pengine.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, kuna wakati ambapo ni sawa kushiriki nenosiri? Lini? Kwa nini?

1. Baadhi ya mifano inaweza kuwa wazazi wanaweza kutaka manenosiri yao au kuwa wawe na akaunti ya pamoja/familia kwenye huduma kama Netflix.

Je, unashiriki manenosiri na mtu yeyote? Iwapo ni hivyo, na nani/kwa nini?

Iwapo nyinyi ni marafiki wa karibu na mtu, je, yeye kusema "iwapo unanijali" kuwa kama mwenye kutia motisha kushiriki nenosiri na yeye? Kwa nini ufanye au usifanye hivyo?

Ambia Wanafunzi Wako

Unaweza kuchagua kushiriki nenosiri lako na mtu unayemjali, lakini kumjali hakumaanishi kuwa ana haki kamili ya kufikia akaunti zako za mtandaoni.

Fikiria kwa makini kuhusu uhusiano wako na mtu fulani kabla ya kushiriki, ikijumuisha jinsi uhusiano huo unaweza kubadilika baada ya muda. Kwa mfano, kushiriki na mazazi/mlezi ni chaguo tofauti sana kuliko kushiriki ba rafiki yako wa karibu.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, nini kinaweza kufanyika kwako iwapo utashiriki nenosiri?

1. Mtu anaweza kuingia kwenye akaunti zako za benki, kukuiga mtandaoni, au kujua baadhi ya siri zako.

Iwapo utashiriki nenosiri la akaunti, je, utatumia akaunti hiyo tofauti?

Uliza Wanafunzi Wako

Je, kuna mambo ambayo huwezi kutazama kwenye Netflix, au kuandika kwenye barua pepe iwapo mtu mwingine anaweza kuona kile unafanya?

Mwingiliano wa Darasa

Washiriki wanafaa kurejelea tabia yao wenyewe wanapotumia akaunti iliyoshirikiwa. Wanafaa kuzingatia kuwa shughuli zao za mtandaoni zinaonekana kwa watumiaji wengine kwenye akaunti.

Uliza Wanafunzi Wako

Iwapo akaunti yako ni uwakilishi wako pepe, kama wasifu wa mtandao wa kijamii, je, ni sawa kuruhusu watu wengine kutumia akaunti yako?

Mwingiliano wa Darasa

Jadili uwezekano wa mtu kujifanya kuwa wewe na kutuma ujumbe kwa marafiki zako.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, unaruhusu yoyote kati ya vifaa vyako kutumia au kuhifadhi manenosiri yako? Kwa nini ufanye au usifanye hivyo? Je, hiyo inamaanisha ni salama kuhifadhi manenosiri yako kwenye simu au kompyuta yako ya kibinafsi? Je, nini kinafanyika iwapo utaruhusu rafiki kuomba simu au kompyuta yako?

Je, kuna vifaa vyovyote unashiriki na wengine, kama vile familia au marafiki? Je, unashiriki akaunti kwenye kifaa hicho, au kila mtu ana yake mwenyewe?

Je, huwa unatumia "kifaa cha "umma", kama vile kwenye maktaba, katika shule, au

mahali pengine? Je, una mambo sawa kwenye kifaa hicho ambayo unaweza kufanya mahali pengine?

Sehemu ya Tatu

Mwingiliano wa Darasa

Waandae washiriki katika jozi.

Ambia Wanafunzi Wako

Katika majoji yenyu jadili iwapo mmewahi kuingia kwenye kompyuta shuleni, katika maktaba, au kwenye mpangilio mwingine wa jumuiya na kuona kuwa mtu mwingine bado alikuwa ameingia kwenye akaunti yake ya Mtandao wa Kijamii au barua pepe. Muulize kuzingatia iwapo angeangalia kwenye akaunti au kufanya jambo jingine.

Mwingiliano wa Darasa

Wape washirika dakika 5 ili kujadili kisha uwaulize washiriki. Shirikisha kikundi kwenye majadiliano kuhusu matumizi hayo yasiyoidhinishwa.

Ufikiaji wa Akaunti Usioidhinishwa

Sehemu ya Kwanza

Mwingiliano wa Darasa

Tafadhali kumbuka: Sehemu ya maudhui ya shughuli hii imeshughulikiwa katika "Shughuli #1: Misingi ya Nenosiri." Tunahairisha uamuzi wako kulingana na iwapo ungependa kupitia tena nyenzo hii au kuiruka au la.

Ambia Wanafunzi Wako

Inawezekana kwa wengine kufikia akaunti yako, hata tayari bila kujua au kufaulu kwa kubuni kwa bila mpango kwa nenosiri lako. Iwapo mtu atajua maelezo ya kutosha ya kibinafsi kukuhusu, anaweza kufanya ubunifu unaofaa kuhusu nenosiri lako, au anaweza kumshawishi mtu katika kampuni kutoa maelezo yako. Kwa sababu hawatumii teknolojia kuingia kwenye akaunti zako, aina hii ya ushambulizi inaitwa ulaghai wa kijamii au uhandisi wa kijamii.

Uliza Wanafunzi Wako

Inua mkono iwapo umewahi kusahau nenosiri lako la tovuti.

Je, nini kinafanyika unapobofya kwenye "Nimesahau nenosiri langu?"

1. Kwa kawaida tovuti huuliza majibu ya maswali ya usalama au itajaribu kuwasiliana na wewe kutumia nambari ya simu au barua pepe.

Je, ni baadhi ya maswali gani ya usalama ambayo tovuti huuliza?

1. Fafanua jinsi baadhi ya maswali haya ambayo marafiki au watu mnaojuana wanaweza kujibu au kubuni. Mambo kama: jina la mnyama kipenzi wake, mahali alipozaliwa, jina la kijakazi wa mama yake, jina la mwalimu wake pendwa, jina la rafiki wa karibu, timu yake pendwa ya spoti.

Je, nani mwingine anaweza kujua aina hii ya maelezo kukuhusu?

Je, tovuti inawasiliana vipi na wewe wakati umesahau nenosiri?

Je, nani mwingine ana ufikiaji wa maeneo yako ya mwasiliani?

Uliza Wanafunzi Wako

Je, ni vipi mtu usiyemjua anajua maelezo ya kibinafsi yanayohusiana na majibu yako

kwa maswali ya usalama?

1. Machapisho ya mtandao wa kijamii, utafutaji wa mtandaoni wa maelezo ya umma, kubuni mara anuwai, kuwasiliana na marafiki zako, nk.

Je, ni mifano ipi ya machapisho ya mtandao wa kijamii yaliyo na maelezo yaa kibinafsi?

1. Kwa mfano, Instagram ya paka wako iliyo na jina kwenye nukuu, picha iliyo na eneo lililotambulishwa, au machapisho ya umma ya siku ya kuzaliwa.

Je, unaweza kutumia vipi Google kujifunza zaidi kuhusu mtu na kulaghai nenosiri lake?

1. Iwapo injini ya utafutaji inakuonyesha picha ya daraja la tisa kwenye gazeti la shule mtandaoni, unaweza kubuni jina la mwalimu wake wa daraja la tisa.

Sehemu ya Pili

Ambia Wanafunzi Wako

Kuchapisha maelezo ambayo yanajumuisha majibu kwa maswali yako ya usalama inaweza kutokuwa salama. Hakikisha umechagua maswali ya usalama ambayo yana majibu ambayo wewe pekee unajua. Pia unaweza kuunda majibu kwa maswali ya usalama, bora uyahifadhi kwenye kidhibiti cha nenosiri au ni rahisi kukumbuka.

Tovuti zinaweza kuwasiliana na watumiaji kutumia nambari ya simu au barua pepe inayohusiana na akaunti ya mtumiaji. Iwapo mtumiaji atasahau nenosiri lake, mara kwa mara tovuti inatoa nenosiri la muda au kiungo wavuti ambacho mtumiaji anaweza kutumia kuweka upya nenosiri lake.

Uliza Wanafunzi Wako

Je, hii ni njia salama ya kuhakikisha kuwa mtu anayeomba nenosiri jipya ni mtumiaji?

Je, iwapo utashiriki anwani ya barua pepe inayohusiana na akaunti?

1. Njia ya kiungo ya kuweka upya nenosiri ni salama mara nyingi, lakini iwapo utashiriki akaunti au nenosiri na mtu mwingine, inakufichua kwa hatari.

Ambia Wanafunzi Wako

Ulaghai wa kijamii unaweza kufanikiwa kwa watu wanaowasiliana na wewe moja kwa moja na kujaribu kukudanganya kuwapa maelezo yako. Wakati mwingine, watu watakutumia barua pepe wakijifanya kuwa mtu mwingine (kama vile rafiki, mwanafamilia, au mtu kutoka kwenye benki) na kukuomba kushiriki maelezo muhimu nao (kama vile tarehe yako ya kuzaliwa) ili kuthibitisha utambulisho wako. Hii pia inaweza kuwa njama zaidi, kama iwapo mtu amelaghai akaunti ya mtandao wa kijamii yaa rafiki yako na kukutumia ujumbe (na uwezekano wa wengine wengi) kuuliza kuhusu siku yako ya kuzaliwa au mahali ulikua. Iwapo utapokea ujumbe wowote kutoka kwa rafiki yako ambao unaonekana sio wa kawaida, kwanza unaweza kutaka kuwasiliana na rafiki yako (nje ya jukwaa la mtandao wa kijamii) ili kutambua iwapo anatuma maudhui hasa.

Ushambulizi unaotumia barua pepe au tovuti inayoonekana kuwa halisi unaitwa uharibifu na unaweza kusababisha wizi wa utambulisho. Kwa mfano, wizi wa utambulisho unaweza kufungua kadi za mkopo kwa jina lako na kuzitumia, ambao unaweza kuifanya vigumu kwako kupata kadi ya mkopo unapozeeka.

Uharibifu unaweza kuruhusu mwizi kukuiga na kufikia maelezo zaidi, na kuwaruhusu kuangalia kwenye barua pepe, kutumia rafiki ujumbe wakati anajaribu kuwa wewe, au kuiba pesa zako. Mchakato huu pia unaweza kuruhusu mwizi kukuzuia kutoka kwenye akaunti yako kwa kuunda nenosiri jipya ambalo hulijui.

Kazi

Kitini

Utoaji

Uliza washirika kujibu maswali yafuatayo na uongeze majibu yao kwenye fomu ya matini au vinavyoonekana ili Kujifunza Kuhusu Kitini cha Manenosiri.

1. Je, ni vilivyomo vipi vitatu kutoka kwa kikao hiki utatumia wakati mwingine umeunda nenosiri?
2. Je, ni tukio lipi moja ambalo unahisi ni sawa kushiriki nenosiri lako na mtu mwingine?
3. Je, ni mikakati mingapi mitatu unaweza kutumia ili kushiriki salama nenosiri lako na mtu mwingine?
4. Je, ni mifano ipi mitatu ya kile kinaweza kuharibika iwapo nenosiri litapatikana na mtu asiyejaa.