

Il-Huttafa

numru 92

mejju - ġunju 2009



farfett
tax-xewk



il-magazin ta' Klabb Huttafa



mid-dinja...



2000 xadin!

Mhux soltu nisimghu ahbarijiet tajbin fuq l-orangutan. L-orangutan hija wahda mix-xadini kbar fil-periklu li tinquered mid-dinja. Dan għaliex hafna mill-foresti fejn jgħix qegħdin jinqatgu.

Imma ftit xhur ilu grupp naturalisti sabu li ġo foresta kbira (kważi daqs Corsica) fil-muntanji tal-Borneo għad hemm jħixu hafna orangutan. Borneo hija gżira enormi li fiha hafna foresta. Dawn il-foresti qiegħdin fil-muntanji u għalhekk mhumiex fil-periklu li jinqatgu ghaxx. In-naturalisti jikkalkulaw li f'dil-medda foresta hemm mal-2000 orangutan.

Il-Gvern Indoneżjan issa qed jithajjar jipprotegi dil-foresti. Idea tajba!

Griż vs Aħmar

Dan Skwiril Griż! Helu kemm trid, imma huwa problema fl-Ewropa. Il-Griż kienu ġabu mill-Amerika fil-bidu tas-Seklu 20 u telquu fil-foresti Ewropej. Imma fl-Ewropa digħi kien hawn skwiril iehor: I-iSkwiril

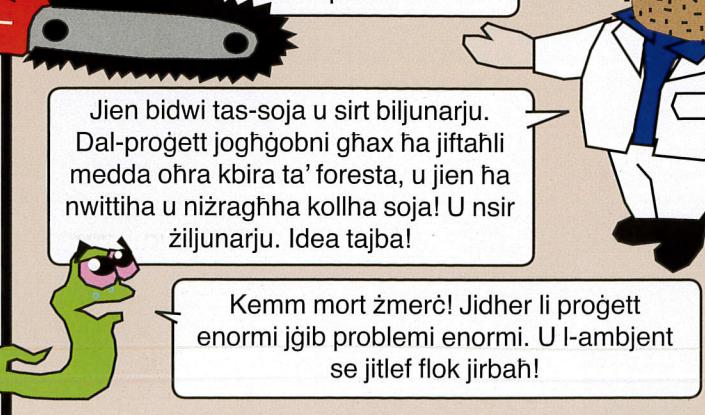
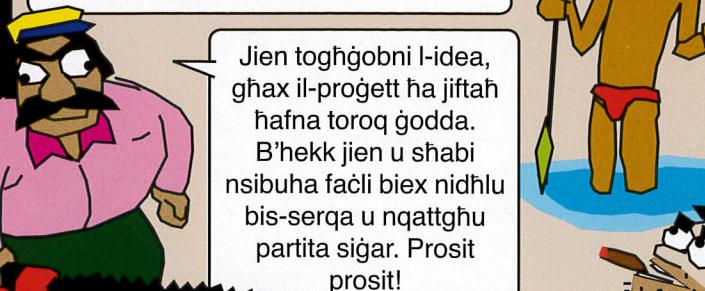
Aħmar. Minħabba li I-Griz huwa ikbar mill-Aħmar, I-Āħmar ftit ftit sparixxa minn hafna nhawi tal-Ewropa.

Fl-Ingliterra I-Āħmar sar rari f'hafna nhawi. Issa biex isolvu l-problema ha jkoll-hom joqtlu hafna Skwirlis Grizi...

Xmajjar bil-Hitan

Il-gvern Brazilian għadu kemm hareġ l-ewwel permessi biex jinbnew żewġ digi kbar fuq ix-Xmara Madeira.

Dawn huma s-San Antonio Dam u I-Jirau Dam. Il-Madeira hija l-itwal xmara li tiftah fix-Xmara Amazon. Dal-proġetti ha jiġi genera hafna energija nadifa u elettriku ghall-pajjiż.



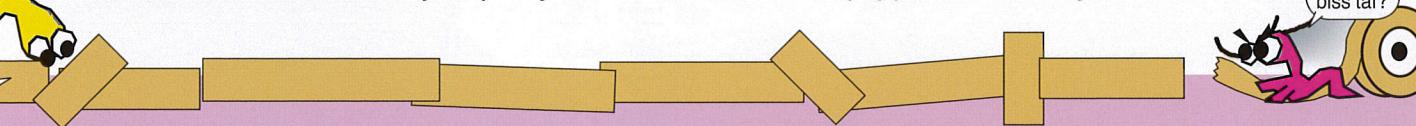
Il-ħolm ta' Ĝeremija I-Ğurat

Qed noħlom li xi darba l-bjut kollha ta' Malta jkollhom fuq twavel fotovoltajci. Dawn ikunu qishom kartelluni miksiżi b'materjal li jibdil id-dawl tax-xemx f'elettriku. Dan l-elettriku imbagħad jiżdied mal-provvista tal-elettriku normali. B'hekk il-pawer stejxins jithaddmu inqas u jdahħnu inqas.

Dan l-apparat għadu fit-tit ghali. Għalhekk qed noħlom li I-Gvern xi darba jagħti l-eżempju billi jibda jixtri minnhom u jarmahom fuq il-bjut tal-iskejjel primarji u sekondarji kollha, u fuq il-bjut tal-bini tal-gvern kollu. U jqabbadhom kollha mal-provvista tad-dawl.

Ara x'medda bjut dik, ara kemm energija mix-xemx. Energija b'xejn, għal dejjem, u fuq kollo bla farka tniġġis. Mhx tal-holm jew?

Intom il-Maltin jaħasra b'xortikom għandkom dix-xemx kollha u m'intomx tużawha. Hawn pajjiżi bħall-Ġermanja u d-Danimarka li m'għandhomx kwart tal-ġranet xemxin li jkollha Malta... u xorta jonfqu mijuni ta' ewro fis-sena fuq apparat fotovoltajku.



Isma' xbin, int tikkritika biss taf?

L-iSkreppbuk tal-Fjuri

kitba ta' Jeffrey Sciberras

papocċi bajda

bl-Ingliz Sicilian Snapdragon
isem xjentifiku *Antirrhinum siculum*

- Tgħix 2-3 snin.
- Tagħmel fjuri kulur il-krema bi ftit isfar u b'linja vjola; għandhom forma ta' wiċċi ta' dragun Ċiniż. Il-fjuri jidħru s-sena kollha imma l-iktar fir-rebbiegha.
- Meta jkun żgħir, il-weraq ikun vjola, meta jkber isir aħħdar skur. Tiforma arbuxxell żgħir u kull fergħa tikber xi 30cm.
- Din il-pjanta tikber l-iż-żejjed f'postiġiet geb-lin, bħal swar u rdumijiet, u tinsab ukoll fuq djar antiki.
- Dari kienet tinsab biss Malta u Sqallijs, imma issa nfirxet fl-Italja, fi Franzia u fuq gżejjjer ohra. Matul is-snini jidher li saret iktar komuni milli kienet qabel.



Arnold Sciberras

Qatt innutajt?

il-fossili

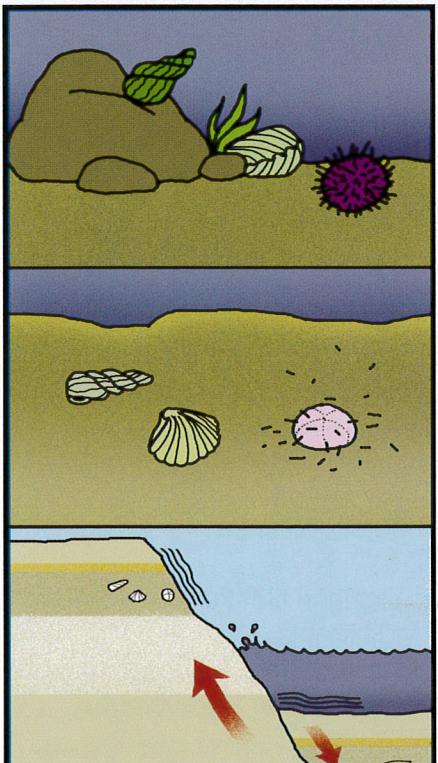
Qatt innutajt ġebel b'xi forom strambi fiha? Forsi ħsibthom grif jew daqqiet fil-ġebla u ma tajtx kashom iktar. Fil-fatt dawn huma fdalijiet ta' anni-mali li għexu miljuni ta' snin ilu! Kif jista' jkun?

L-iktar blat antik ta' Malta għandu xi 30 miljun sena. F'dak iż-żmien Malta ma kinitx gżira kif inhi llum, imma kienet saff tajn, ramel u ġir f'qiegħ il-baħar! Biż-żmien dal-materjal ibbies u sar blat. It-tip ta' ġebla Maltija jgħidulha limestone, għax fiha hafna ġir (bl-Ingliz *lime*).

Li huwa interessanti hu li fiż-żmien meta l-ġebla kienet għadha tajn, fil-baħar kienet wkoll jgħixu hafna animali bħal-ħut, bebbux u rizzi. Meta dawn l-animali kienet jmutu, qisimhom kien jinżel fil-qiegħ. Il-partijiet ibsin tal-animali (per eżempju għadam, qxur u snien) ma tmermrux imma weħlu fit-tajn u biż-żmien saru huma wkoll parti mill-blat. Ngħidu li saru fossili, u uħud minnhom għadek tista' tagħrafhom sal-lum.

Mel'issa żomm ghajnejk miftuhin u haġas sew lejn il-ġebla tad-dar, tal-iskola, taċ-ċnut jew il-blat fil-kampanja, ha tara ssibx fossili.

U jekk issib waħda, għax ma toħdilhiex ritratt u tibagħtulna?



Fossili huma fdalijiet ta' animali li għexu miljuni ta' snin ilu (1). Meta mietu, il-qxur tagħhom indifnu fit-tajn tal-qiegħ (2), u biż-żmien saru blat. Il-blat jitla' fil-wiċċ b'ċaqliq tal-art (3). Biż-żmien il-blat jitmermer u l-fossili jinkixfu. Minnhom nitghallmu x'kien jgħix fil-qedem.

Jekk tixtieq titħalleml iktar fuq il-fossili ta' Malta, ixtri l-ktieb (żewġ volumi) **Il-Geoloġija u l-Paleontoloġija tal-Gżejjer Maltin** (Kullana Kulturali, 2006) tal-habib tagħna Michael Gatt.



Fossila ta' arzella

desirée falzon

Desirée Falzon

Victor Falzon



Fossila tal-qoxra ta' rizza. Din t'hawn fuq slajsjata min-nofs - dan ġara meta nqatgħet il-ġebla biex tintuża għall-bini.

Joe Sultana

Joe Sultana

Niltaqqħu mad-Draguni!

Bl-Ingliz jghidulhom dragonflies. Bil-Malti kważi kulhadd jghidilhom helikopters, u veru hekk qishom! Imma isimhom propria huwa **mazzarelli**. Huma insetti kbar u spiss ikkuluriti. Jghixu l-iktar fejn l-ilma ħelu, ambjent li f'pajjiżna ma tanhx hu komuni. Għalhekk Malta m'għandniek speċi daqs kemm forsi hemm f'artijiet oħrajn, anke ghax pajjiżna huwa żgħir. S'issa nafu b'xi 17-il speċi, u dawn huma ftit minnhom...



vjolett
violet dropwing



kaħlan prim
long skimmer



kaħlan tal-faxx
black-tailed skimmer



skarlat
broad scarlet



kaħlan żgħir
keeled skimmer



sultan sewdien
lesser emperor



sultan
blue emperor





lejla mač- cief

Bhas-soltu fis-sajf ha nagħmlu ħarġa bil-lanċa biex immoru nfittxu u ngawdu ftit minn dak it-tajr tal-ġenn: iċ-ċief! Iċ-ċief huwa tajr kbir tal-ħaġar, qisu gawwi. Li għandu speċjali hu li jbejjet f'ħofor fl-irdum. Li għandu speċjali wkoll hu li bi nhar joħroġ jistad fuq il-ħaġar, u fil-ħaxja jidħol lura fil-bejta. Li għandu speċjali iktar hu li qabel jidħol jingabar fi gruppi 'I barra mix-xatt jistenna x-xemx tinżel. U li għandu speċjali ekstra hu... li f'Malta jbejjet eluf ta' čief!

Aħna li nagħmlu hu li noħorġu bil-lanċa nfittxu uħud minn dawn il-gruppi ta' čief, u fil-kwiet nersqu lejhom u ngawduhom itiru madwarna u jpoġġu f'wiċċiċ l-ilma. Esperjenza unika. Titilfuhiex!

data: is-Sibt 11 Lulju 2009

tul tal-harġa: xi 3 sħaqat

prezz tal-lanċa: xi €5 kull persuna

merħba: membri Klabb Huttaf u l-familja postijiet: limitati - ibbukkjaw!
Aktar dettagli meta ċċemplu

Ientijiet



Jekk tkunu qed tħumu u taraw dil-qisha bużżeeqa blu, tmissuhiekk u itilgħu malajr mill-bahar. Din FIZALJA, brama kbira bi xniexel twal hafna. Sabiha kemm trid, imma tniggeż hafna.



Bl-Ingliz iġħidlu Portuguese Man o' War, u dan l-ahhar tfaċċat fil-Mediterran.

Kif ghedni kom fl-ahħar harġa ta' II-Huttafa, bil-flus li ġibna fil-Mixja Maratona ta' Marzu xtrajna l-grasscutter għal Foresta 2000, u tgħidx kemm qed jintuża. Peress li kien baqa' l-flus, xtrajna wkoll 60 lenti biex jużawhom l-istudenti meta jżuru r-riservi naturali ta' Is-Simar u l-Għadira. Kif ja fuu t-tnejja? Jidu id-didgħ uż-żebbu?



merlinlibrary
the name in publishing and bookselling since 1964

An unbelievable range of books
to suit all tastes at the best prices

merlinlibrary

Mountbatten Str. Blata l-Bajda HMR 1575

T: 21 234458
F: 21 221205
E: 21 221135

importanti

Ibbukkjaw billi ċċem plu lill-BirdLife fuq 21347644/5, (ħinjiġet tax-xogħol)

Meta tibbukkjaw tingħataw iktar dettalji (ħin, post, eċċ)

Čans biex tibbukkjaw għandkom sa nhar l-Erbgha 8 Lulju 2009, imma ddu-mux tahsbuha ghax il-postijiet għandhom habta jinhattu!

Tibagħtux flus bil-posta - hlas isir fil-post. Jekk iġġibju flus bl-eż-żarr iħha iktar.

Jekk il-ħaġar jagħmlil kom id-den, tieklu xejn sa tliet sīġħat qabel il-ħarġa.

Membri taħbi it-8 snin irid jiġi magħħom xi hadd kbir (18+).



Xhiex?
XGHAMILT?



XGHAMILT?



Żgur rajtu xi films fejn iġibu xeni tal-Afrika b'wesgħat kbar b'hafna haxix baxx, xi sigar 'I hawn u 'I hemm u forsi xi jipun jew giraffa! Dan huwa l-ambjent tas-

savanna

Elisabeth Conrad

Ngorongoro huwa park famuż fit-Tanzania fejn tispikka s-savanna.

Ritratt sabiħ ta' Alison Buttigieg

Is-savanna jinstabu fuq iż-żewġ nahat tal-ekwatur, hafna drabi fiż-żoni bejn il-foresta tropikal u d-deżert. Hemm diversi tipi ta' savanna imma fihom kollha jiddomina: il-haxix!

It-temperatura fis-savanna tkun shuna s-sena kollha, però xorta hemm żewġ staġuni distinti. F'wieħed mill-istaġuni ftit tagħmel xita, però fl-ieħor tagħmel hafna. Karatteristika ohra tas-savanna hija li spiss ikun hemm nien.

fawna...

U l-annimali? Biex insemmu ftit, fis-savanna Afrikana nsibu l-iljun, iċ-ċita, il-leopard, iż-żebra, l-iljunfant, il-għiraffa u diversi antilopi. Tajr tal-priza bhall-African fish eagle jużaw in-nuqqas ta' siġar biex jilmu l-priza tiġi għall-kenn! Fis-savanna tal-Amerika t'-Isfel hemm diversi tipi ta' ċerv, u annimal jgħidlu capybara. U

Fejn hija s-savanna?



Hemm pajiżi ohrajn ukoll.

fl-Australja hemm il-kangarū.

flora...

Bielx jevitaw l-istaġun tan-nixfa, xi annimali tas-savanna jipassu, per eżempju l-ignu. Biex jevitaw il-qilla tax-xemx, il-kangarū jirghu filghodu kmieni, fil-ħaxja jidher il-ħażżeen. Annimali ohrajn iħaffru taħt l-art.

Madwar id-dinja u specjalment fl-Afrika, meded kbar ta' savanna gew protetti bħala parks. Minkejja dan, is-savanna jinkludu hafna annimali li dalwaqt jinqueru, bħar-rinoċeront, li spiss jinqatex mill-kaċċaturi. Periklu ieħor kbir huwa l-užu intensiv tal-art mill-bniedem, specjalment ir-ragħha ta' wiśq bhejjem domestiċi (baqar eċċ). Meta jiġi dan, il-haxix jittiekel malajr u s-savanna tispicċa kważi deżert.

Jekk ikun hemm kontrolli fuq il-kaċċa u fuq id-daqs tal-imriehel, il-bniedem u n-natura kapaċi jgħixu flimkien anke fis-savanna.



L-iljunfant Afrikan għandu widnej kbar halli r-riġi striskal d-dekk li jgħalli minn go filhom!

nilagħbu tikka

ma' Janet u Amy Gerardi

Dawn il-bnadar ma jeżistux vera imma ivvintajniehom aħna. Il-logħba hija din: kull bandiera fiha sett kuluri li għandhom ifakkru f'għasfur. Kapaċi tqabblu l-bandiera mal-ghasfur? L-ghasafar huma dawn:

- | | | | | |
|-------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------------|
| A Żanżarell Iswed | B Verdun | C Ta' San Martin | D Tajra Safra | E Kuluvvert tas-Salib |
| F Merill | G Gallozz Iswed | G Fjamingu | H Daqquqa tat-Toppu | H Fras-servjent |

Jekk ikollkom xi ktieb bhal Ghasafar Madwarna jghinkom hafna biex taqtgħuhom.

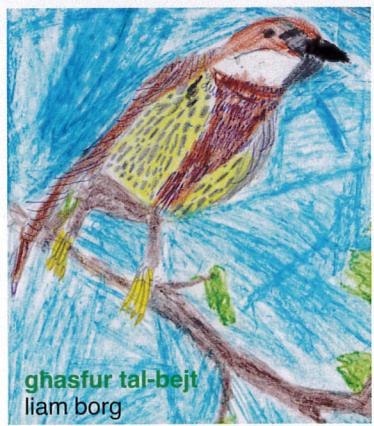
It-tweġġibet qeqħdin isfel.



A5-B10-C8-D3-E7-F6-G1-G4-H2-H9

gallerija

Ibagħtulna tpingiġiet u ritratti li tieħdu. Basta jkunu tan-natura.



ghasfur tal-bejt
liam borg



iljun ayron galea 7

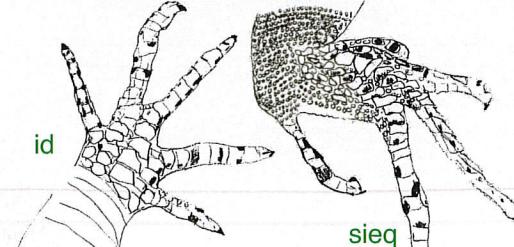


kappun
effie ciantar

Effie ra dal-Kappun f'għibjun ġo Wied Garnaw,
hdejn Santa Lucija, u hadlu ritratt bil-mowbajl. Il-Kappun mhux għasfur komuni f'Malta.

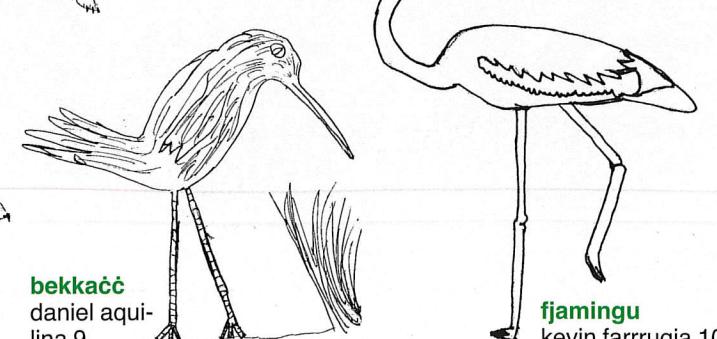


qanfud
martina camilleri 11



id

sieq

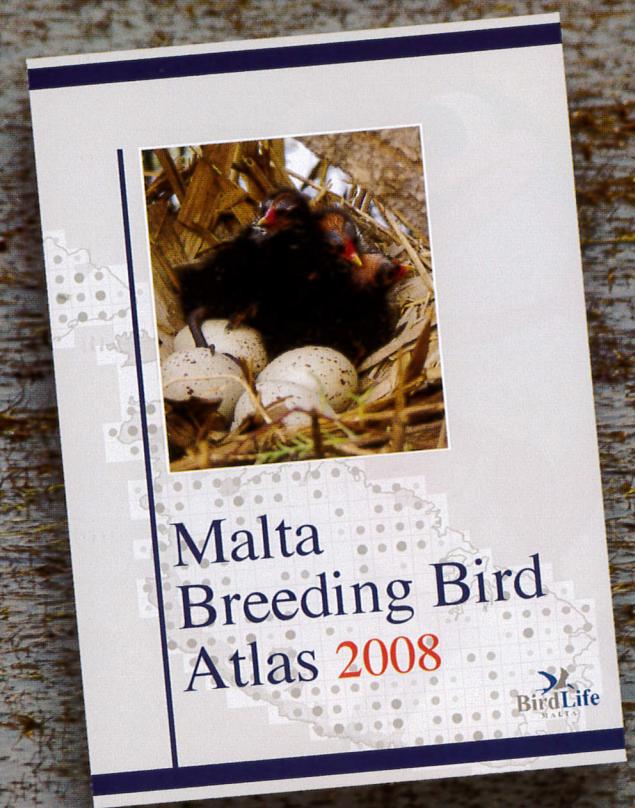


bekkäċċ
daniel aquilina 9



daqquqa tat-toppu
adin vella 14

Għandek dal-ktieb?



L-akħwa, dal-ktieb fuq l-ghasafar li jbejtu f'Malta!
Naħseb li fuqna, hux! Ngħidu lill-Mamà tixtri hulna?

Iva, smajt li interessanti għax mimli ritratti bil-kulur u mapep.
Imma min jaf kemm hu għali!

U x'għali hu!
Qiegħed €10,
anzi għalina l-membri tal-BirdLife qiegħed biss €7.

Biex tordnaw dal-ktieb, čempu lill-BirdLife fuq 21347646

Fir-ritratt jidher tliet frieh ta' Monakella, li faqqsu l-Għadira fis-7 Ġunju 2009. Fir-ritratt għad għandhom biss... jumejn!



titwila lejn Dinja Wahda

Desirée Falzon

Taf liema hi l-iktar attivitā popolari f'Dinja Wahda?
Hija l-attività I Promise! Għamiltuha fil-klassi jaqaw? Ha nfakkrek...

Ara, l-ewwel l-ghalliema tagħtik stampa ta' għremxula biex inti tqasqasha, tagħtiha kulur u tagħmilha forma ta' kartolina. Imma l-iktar biċċa importanti hija l-wegħda, fejn inti tgħid li l-għremxul thobhom u li m'intix se taħqarrhom. Jekk m'ghamiltx din l-attività l-iskola, tista' tagħmel xi haġa li tixbahha.

Bhalissa żmien tajjeb biex tara l-ġremxul għax is-shana jħobbuha. Spiss tarahom jixxemxu fuq xi ġebla jew ċint, speċjalment fil-ġħodu meta jkunu għad-dhom bierda wara lejl bla xemx. Jekk għandek kamera, il-ġremxul faċċi teħodlu ritratti għax metu jkun qed jixxemmex ma jkollux aptit jiċċaqlaq. Ersaqlu bil-mod u ħudlu ritratt. Jekk ikun raġel ahjar, għax il-kuluri tiegħi iktar jispikkaw minn tal-mara: dahrū aħdar bit-tikki suwed, żaqqu safra ċar u grizmej fl-oranġjo. In-nisa jkunu kannella. Jekk m'għandekx kamera, idħol fl-Internet, iggugilja WALL LIZARD u ssib kemm trid!

Agħmel printout tar-ritratt daqs kwart ta' dil-paġna, itwi l-karta fi tnejn. U l-kartolina lesta! Fuq ġewwa tal-kartolina ikteb weghda qasira lill-ġremxul kollha u dendilha fil-kamra tiegħek. Għaliex dan kollu? Ghax hawn tfal li ma jaħmlux jaraw għremxula - ikunu jridu jwaddbulha ġebla halli jżeġegħluha twaqqa' denha - x'-mohqrja! Fil-weġħda tinsiex tikteb ukoll li jekk tara tħall jaħqru l-ġremxul se tipprova twaqqafhom.



Dinja Wahda hija kampanja edukattiva li qed titmexxa fl-iskejjel primarji minn BirdLife Malta flimkien ma' Bank of Valletta Ltd, il-partner tagħha fl-edukazzjoni



BOV Young Savers Account

aħna
ngħinuk
tfaddal



Faddal il-flus li taqla' permezz tal-**BOV Young Savers Account**
u gawdi minn:

- Karus b'xejn meta tkun faddalt €100 fil-kont
- Rati vantaġġuži ta' imgħax fuq il-flus li ġġemma'.