

U kuxtal in éeta'ilo'on:

Le chak mero

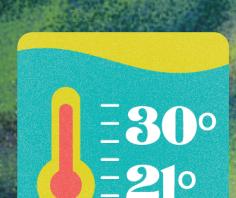
Epinephelus morio

U xóot' u kuxtal

WA JE'E'



Uti'al u páajtal u tóop'ol le je' ma'a'lobo', k'abéet le u ta'abil u ja'il le K'ák'náabo' yanak t'i' 32 u xóoxot' al yo'olal mil (ppm).



Kabeet le ja'o' ti' yaan ichil 21° yéetel 30° uti'al u páajtal u júukpajal yéetel tooj oolal.



Le mero'obo' je'el u k'uchul u ts'áajiko'ob ichil 2 tak 8 millon je'obe'!

Ku jóok'ol yóók'ol kabil ichil u t'o'ol ja', ku bin tu tääamil tak tu yóók'okabil le K'ák'náabo'.

Lekéen määnak 30h ts'o'ok u fertilizarta'ale', le je'o' ku je'epajal ichil jumpéel nook'ol ku jóok'ol yóók'okabil bey junxoot' t'i' le zooplanton (ictioplancton).

U je'iloo'b yéetel le nook'oll kai ma'taan u béeetyl u pées tu juunal k'aj óolita'ano'ob bey iictioplancton.

Le je'ob yéetel le nook'olo'obo' je'el u béeetyl u kaxta'alo'ob ichil ja'o' ma' jach tääamtaki' nääts'o'ob t'i' le jáalja'o' yéetel tak 650km nääachil t'i' le jáalja'o'.

Ku káajal u jalal ichil 3p'eel k'iin. Ts'o'okole' ku kuxtal ichil 24 tak 34 k'iin bey le zooplanton.

Le zooplantono' le junmúuch tuláakal le ba'a'lo'ob kuxa'ano'ob yaano'ob t'i' u Kaajil Ba'alche'ob yaano'ob tu ichil 200m taamil t'i' u kataloo'ob ja'.

WA NOOK'OL

Ku jóok'ol u k'íixel tu t'o'ol bakel u pu'uch yéetel pelvica'ob ku yáantik u kanáantubáaj t'i' le ba'axo'ob jaantiko'.

Ku p'atik le zooplanton tumen u káajal u báab tu juunal (ya'ab-juntéenele' ku chukik 20 tak 30mm u wilkilal). T'i' le suutuklia' k'abéet u yéeyik u kúuchil tu'ux ku nojochta' je'el u yéeyik ichil arrecife'ob, taamil tuunicho'ob wa su'ukil k'ák'náab. Tuláakalo'obe' t'i' yaano'ob t'i' xóot'. Iu'umilo'ob naats' t'i' jaalja'o'.

TU TÁANKELEMILE'



Ku jaantik crustaceob.



Ti' kajaan ti su'uk ja', arrecife'ob wa xóot' ma' jach taamo'obi'.



Lekéen u chukti' 10cm ku pées ichil arrecife'ob näächtak t'i' le jáalja'o' yéetel taamil lo'ob tu'ux yaan tuunich.

U yo'och kayo'ob asab nuuktak.

ICHIL U NOJOCHILE'



Kaja'ano'ob t'i' arecife'ob, su'uk yéetel u taamil sa'am yéetel tuunich.



Le xib'obo' ku k'antalo'ob uti'al u yantal u mejenil ichil 10 ja'ab.



U k'iniloo'b u sijsaje' ku xáantal ichil 25 yéetel 30 ja'ab.



Le ko'olelo'obo' ku k'antal uti'al yantal u paalal ichil 4 tak 6 ja'ab t'i'ob (ya'ab-juntéenele' 58cm u chowakil).

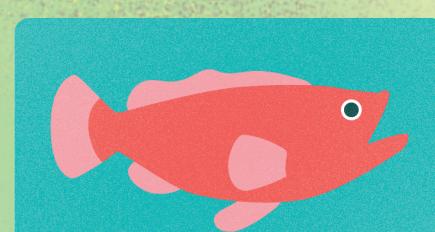


U k'iniloo'b u sijsaje' ku xáantal ichil 25 yéetel 30 ja'ab.

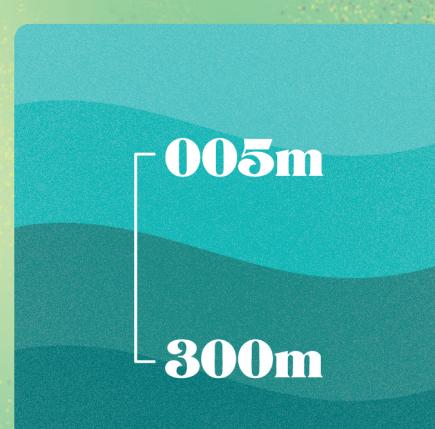


Le fertilizacion' ku yúuchul paachil ko'olel yéetel xib'obo' ku ch'a'ajiko'ob je' yéetel u yik'el sa' ichil le K'ák'náab.

Ba'alo'ob tu yo'olal:



- Beeyxan k'aj óolita'an bey mero americano.
- U chowakil u wiinkilale' u ya'able' 125cm yéetel u ya'abil u aallile' 23kg.



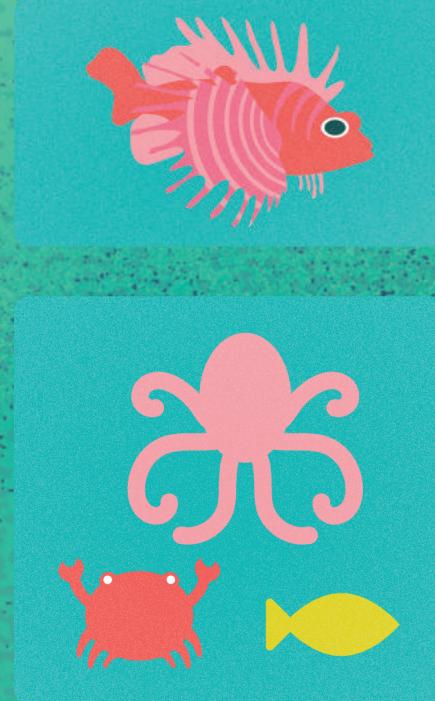
- Ku t'o'oxol ichil 5 tak 330 metro'ob u taamil.
- Jumpéel jaatsil ingeniera, tumen yaan ba'ax u yéetel buka'ob u yéetel ba'ax tu'ux kaja'an.



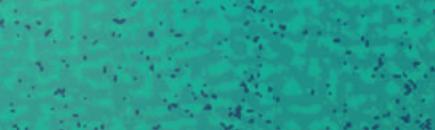
- Le jatsila'ob ingeniera, ku beeytik'o'b hermafrodit'aob ku meyalo'ob ku p'ajjal u ts'adiko' ob gameto'ob ko'olel yéetel xib' ichil u je'ejelásil u xoxot' al u kuxtal.
- Jumpéel jaatsil ingeniera, tumen yaan ba'ax u yéetel buka'ob u yéetel ba'ax tu'ux kaja'an.



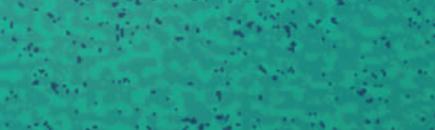
- Le jatsila'ob ingeniera, ku beeytik'o'b hermafrodit'aob uti'al u patik'o'b je'el bix ka'béet t'i'ob. Ya'ab-juntéenele' le keex'oba' ma' cik'a'an uti'al ka u pakt máaki'.
- Leti'u ka'anani jalani (mix juntui ba'alche'), el o'lal u yéetel le kuxtal'ya'ab' u yáab'tal uláak' ba'alche'ob kuxa'ano'ob tu'ux kaja'an.



- U nojb'a'llil uti'al u páajtal u yantal uláak' ba'alche'ob nojb'a'llil uti'al kombil.
- Jach nojb'a'llil uti'al je'elsa'al le ba'alche'ob ku.
- Jach ku tséentikubaj yéetel kay, cangrejo'ón, camaron yéetel ma'ax ja'.



- U mu'uch'ul (u sjil) yéetel u tákipes'a'l túumben ba'alche'ob tánkelemile' t'i' le mero', jach nojb'a'llil uti'al u ya'ala'l ba'ax ku taal tu k'iin le chukkay tumen ku béeetyl u beeta' al ba'lo'ob uti'al u ma' u jach xu'upul.



Arrecife'ob



Taamil ya'ab tuunich



¡Le je'elo'oba' u túumben je'ob mero!
Wey ku ka'akáajal le u kuxtal.