

Qari - K7 Naqra u nifhem testi matematiċi, xjentifiċi u teknoloġiċi li nuża fil-ħajja tiegħi ta' kuljum bħal enċiklopediji, fuljetti, siti elettroniki, u l-bqija.

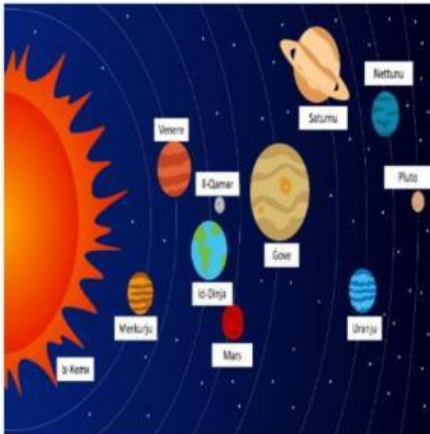
Qari - K2 Dak li naqra, nifhmu, ngħarblu, nifforma opinjoni dwaru u nesprimiha, inwieġeb mistoqsijiet diretti u inferenzjali.

# Is-Sistema Solari



[malti.skola.edu.mt](http://malti.skola.edu.mt)

## Aqra s-silta.



Is-sistema solari tagħna tinkludi x-xemx u dak kollu li jdur magħha. Fiha hemm il-pjaneti kollha u l-qmura tagħhom u oġġetti spazjali bħal kometi. Hemm ukoll żewġ faxex vasti ta' blat itir imsejha l-Asteroid Belt u l-Kuiper Belt. (paragrafu 1)

Il-qamar idur mad-dinja bl-istess mod li d-dinja ddur max-xemx. Fuq il-qamar la hemm arja, la hemm temp u lanqas hemm ħajja.

Huwa post griż, kollu trab, jikwi matul il-jum u kiesaħ silg matul il-lejl. Wiċċ il-qamar huwa mimli ħofor kbar imsejha krateri. (paragrafu 2)

Ix-xemx hija stilla kbira ħafna. Qisha ballun enormi ta' gass jaqbad. Ix-xemx tarmi dawl u sħana qawwiya. It-temperatura f'wiċċ ix-xemx hi ta' 5,500°C! (paragrafu 3)

Merkurju u Venere huma l-iktar żewġ pjaneti qrib tax-xemx. It-tnejn huma pjaneti żgħar u sħan ħafna. Merkurju ddum biss tmienja u tmenin gurnata tagħna biex iddur madwar ix-xemx. Venere hi l-iżjed pjaneta viċin id-dinja. Fuqha hemm ħafna vulkani, muntanji u widien kbar ħafna. (paragrafu 3)

Marte fiha daqs nofs id-dinja tagħna. Partijiet kbar minnha huma mgħottija bi blat u trab. Din il-pjaneta għandha kisja ta' atmosfera rqiqa magħmula minn gass velenuż. (paragrafu 4)

Ġove hija l-akbar pjaneta u għandha mill-inqas ħamsin qamar. Għandha wkoll l-iqsar gurnata. Biex iddur dawra fuqha nfisha ddum disa' sigħat u ħamsin minuta. Ġove hija pjaneta tal-maltemp. Madwarha dejjem issib idur ħafna sħab mimli gass. (paragrafu 5)

Saturnu hija t-tieni l-ikbar pjaneta. Madwarha jorbitaw ċrieki wesgħin ta' blat u silg. Saturnu hi pjaneta ħafifa ħafna. Għandha mill-anqas tletin qamar. (paragrafu 6)

Uranju ddur fuq ġenb. Madwarha hemm saff oħxon ta' gass u dan huwa mgeżwer b'faxeppar irqiq. Fil-qalba ta' Uranju hemm blat iebes ħafna.

(paragrafu 7)

L-eqqel **maltempati** jseħħu fuq il-**pjaneta Nettunu**. **Nettunu** għandha **tmien qmura**. (paragrafu 8)

**Pluto** tinsab fit-tarf tas-**sistema solari**. Din tinsab kwazi **sitt biljun kilometru** bogħod mix-**xemx**. (paragrafu 9)

Adattata minn *Enciklopedija għat-tfal*-Pierre J. Mejlak



Kliem immarkat biċ-ċelesti - lingwaġġ matematiku



Kliem immarkat bl-aħdar - lingwaġġ xjentifiku

#### A. Immarka Veru jew Falz.

		Veru	Falz
1.	Il-qamar kiesaħ kemm matul il-jum kif ukoll billejl.		
2.	Ma nafux kemm hi t-temperatura f'wiċċ ix-xemx.		
3.	Merkurju u Venere huma l-eqreb pjaneti tax-xemx.		
4.	Saturnu hi l-ikbar pjaneta.		

#### B. Immarka t-twegiba t-tajba billi tagħmel ✓ fil-kaxxa tal-lemin.

5.	Il-qamar hu post griż u kollu trab.	
5.	Il-qamar hu post griż u nadif mit-trab.	

6.	Merkurju u Venere huma pjaneti kbar u sħan ħafna.	
6.	Merkurju u Venere huma pjaneti zgħar u sħan ħafna.	

7.	Ġove għandha l-itwal ġurnata.	
7.	Ġove għandha l-iqsar ġurnata.	

**Ċ. Imla l-vojt b'kelma waħda.**

8. \_\_\_\_\_ hi pjaneta li fiha ħafna vulkani, widien u muntanji.
9. Ġove għadha mill-inqas \_\_\_\_\_ qamar.
10. Saturnu hi pjaneta \_\_\_\_\_ ħafna.
11. Uranju ddur fuq \_\_\_\_\_.

**D. Wieġeb skont is-silta.**

12. X'jissejġu l-blat li hemm fuq il-qamar? (paragrafu 2)

\_\_\_\_\_

13. Kemm iddum Merkurju biex iddur madwar ix-xemx? (paragrafu 3)

\_\_\_\_\_

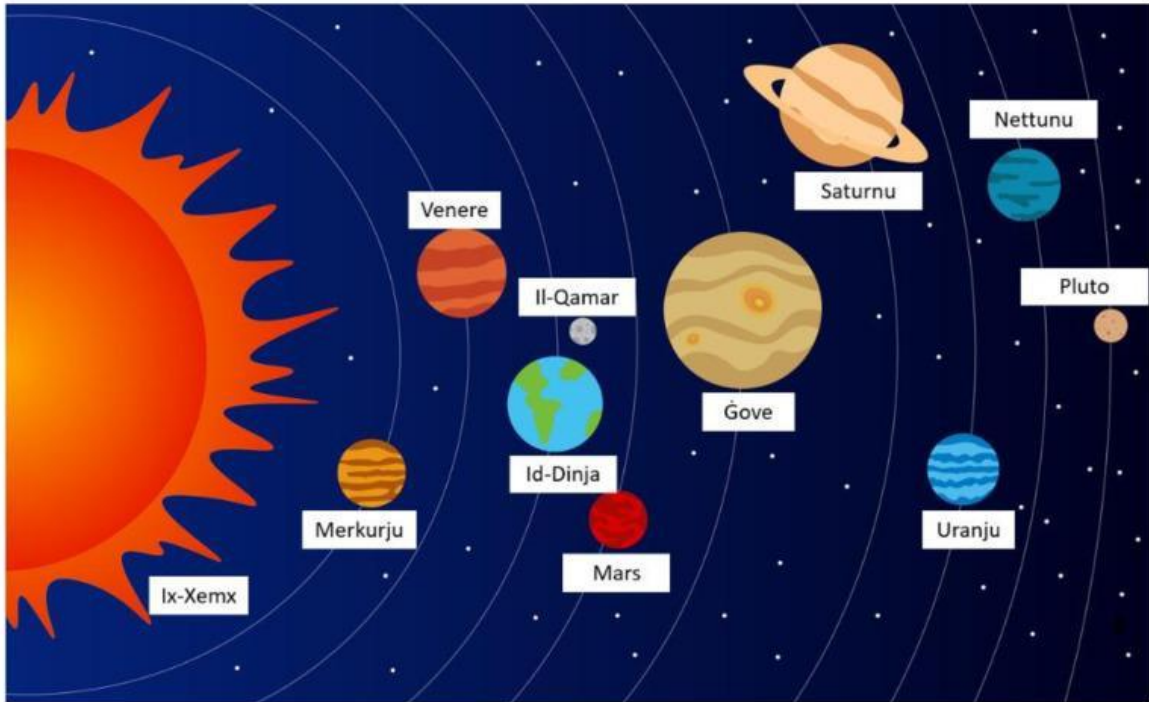
14. Liema hi l-pjaneta tal-maltemp? (paragrafu 5)

\_\_\_\_\_

15. Liema pjaneta tinsab fit-tarf tas-sistema solari? (paragrafu 9)

\_\_\_\_\_

E. Fittex aktar tagħrif interessanti dwar is-sistema solari tagħna. Ikteb bejn 100 u 150 kelma dwar dan is-sugġett.




---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---