CHAPTER 14 JUGS AND MUGS

Ques.1 Karan got an empty 500 ml cold drink bottle. Look at the picture and discuss what he did to fill the water up to mark of a bog conical flask. करण के पास एक ५०० मिली की शर्बत की बोतल है नीचे दिये गये चित्र को देखो और बताओ की इस फ्लास्क को आधा भरने व पूरा भरने के लिए उसे कितनी बोतल शर्बत की जरुरत पडेगी |



Ques.2 A big bottle contains 1 liter oil. A little bottle having capacity of 200ml. How many number of little bottle can be filled by this big bottle?

एक छोटी बोतल मे २०० मिली० द्रव्य भरा जा सकता है। 1 लीटर की एक बोतल भरने के लिए ऐसी कितनी छोटी बोतलों की आवश्यकता होगी ?



Ques.3 Look at this pictures. Now write the name of things with capacity that can be filled in these bottles. नीचे दिये गये चित्रों मे दर्शायी गई वस्तुओं के नाम लिखो व उनमें भरे द्रव्य की मात्रा का

नीचे दिये गये चित्रों में दर्शायी गई वस्तुओं के नाम लिखों व उनमें भरे द्रव्य की मात्रा का अनुमान लगाओ |



Ques.4 Fill the table accordingly.

Object वस्तु	For 2 liters (How many times) कितनी भारी (२ ली० के लिए)	For 3 liters (How many time) कितनी भारी (३ ली० के लिए)
ि Mug (200 ml) कप (२०० मिली०)		
6 Glass (250 ml) ग्लास (२५० मिली०)		
दि Pot (500 ml) मटका (५०० मिली०)		
Bucket (1 liter) बाल्टी (१ लीटर)		

Ques.5 Calculate and fill in the blanks. गणना करो फिर भरो

> e.g.:- 5 * 200 ml = 1 liter उदारण:- ५ x २०० मिली = १ लीटर

- a) 10 * 200 ml = _____. १० x २०० मिली० = _____.
- b) __ ml * 20 = 2 liter.



Ques.6 Ram goes to his nani's home by car for which one liter petrol is required for one kilometer. If nani's home is at 10 Km. How much petrol needed? राम अपनी नानी के घर कार से जाहा चाहता है उसकी गाडी ७५० मिली पैट्रोल से १ किमी चलती है | अगर उसकी नानी का घर १० किमी दूर है तो उसे कितने पैट्रोल की आवश्यकता होगी ?

- Ques.7 For making a glass of coffee, sonu uses 20 ml milk. He wants to make 50 cup of coffee. How much milk did he required? एक कप कॉफी बनाने के लिए सोनू २० मिली दूध का प्रयोग करता है एक पार्टी के लिए ५० कप काफी बनाने के लिए उसे कितने दुध की आवश्यकता पडेंगी ?
- Ques.8 How many cups of coffee be made by 1 ½ liter milk? डेढ लीटर दूध से कितने कप कॉफी बनाई जा सकती है ?
- Ques.9 If he made 100 cup coffee then find how much milk he needed? यदि १०० कप कॉफी बनानी हो तो उसे कितना दूध चाहिए ?

Ques.10 Doctor suggested a patient to take eye drop with 25 ml medicine for 5 days. How much medicine will be use by the patients? एक डॉक्टर ने रोगी को २५ मिली दवा ५ दिनों के लिए दी | बताओ एक दिन में वह रोगी कितनी दवा लेगा?

ANSWERS

Ans.1 Four times. ४ बार

Ans.2 4 bottles, 200 ml. ४ बार, २०० मिली०

Ans.3

- (i) Eye drop, 15 ml १५ मिली०
- (ii) Ned, 100 ml. १० मिली०
- (iii) Milk, 1 liter.
- (iv) Cold- drink, $1\frac{1}{2}$ liter. $1\frac{1}{2}$

Ans.4

(i)	10 times, 15 times.		
	१० बार, १५ बार		
(ii)	8,	12.	
	٢	१२	
(iii)	4,	6	
	8	દ્વ	
(iv)	2,	3	
	२	ર	

Ans.5

(i)	2 liter
	२ लीटर
(ii)	100

- 800
- (iii) 450

	४५०
(iv)	750
	1940
(v)	1, 100
	१, १००

Ans.6	7 ½ liter
	७ १/२ लीटर
Ans.7	1 liter
	१ लीटर
Ans.8	75 cup
	७५ कप
Ans.9	2 liter
	२ लीटर
Ans.10	5 ml.
	५ मिली०