

<b>Time: 40 Minutes</b>	<b>Paper Math 3</b>	<b>Total Marks: 25</b>
4th Month, 4th Week, 6th Day		<b>Syllabus: Monthly Test</b>

**Q.1. Choose the correct option and fill in the blanks. (0.5×4=2)**

درست جواب کا انتخاب کریں اور خالی جگہ پُر کریں۔

(i) What is the appropriate unit to determine the length of a needle?

سوئی کی لمبائی معلوم کرنے کے لیے مناسب اکائی کیا ہے؟

(a) Kilometre کلومیٹر	(b) Metre میٹر	(c) Centimetre سینٹی میٹر	(d) Millilitre ملی لیٹر
--------------------------	-------------------	------------------------------	----------------------------

(ii) How many millilitre water is saved after extracting 2000 ml of water from 3500 ml of water.

3500 ملی لیٹر پانی سے 2000 ملی لیٹر پانی نکالنے کے بعد اس میں کتنا پانی بچا؟

(a) 500 ml	(b) 1000 ml	(c) 15000 ml	(d) 2000 ml
------------	-------------	--------------	-------------

(iii) What is standard unit of mass?

ماس کا معیاری یونٹ کیا ہے؟

(a) Metre میٹر	(b) Litre لیٹر	(c) Kilometre کلومیٹر	(d) Kilogram کلوگرام
-------------------	-------------------	--------------------------	-------------------------

(iv) What is the abbreviation of units of litre?

لیٹر کے یونٹ کا مخفف کیا ہے؟

(a) ml	(b) g	(c) l	(d) kg
--------	-------	-------	--------

(v) If I had two cans of 800ml juice, what would be the total quantity?

اگر میرے پاس 800 ملی لیٹر جوس کے دو کین ہوں تو توٹل مقدار ہوگی:

(a) 200 ml	(b) 1000 ml	(c) 800 ml	(d) 1600 ml
------------	-------------	------------	-------------

**Q.2. Solve the following. (1.5×6=9)**

درج ذیل کو حل کریں۔

$$\begin{array}{r} (i) \quad 4 \text{ m} \quad 65 \text{ cm} \\ + \quad 5 \text{ m} \quad 12 \text{ cm} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (ii) \quad 21 \text{ km} \quad 815 \text{ m} \\ + \quad 17 \text{ km} \quad 183 \text{ m} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (iii) \quad 85 \text{ kg} \quad 245 \text{ g} \\ + \quad 10 \text{ kg} \quad 134 \text{ g} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (iv) \quad 962 \text{ kg} \quad 220 \text{ g} \\ + \quad 36 \text{ kg} \quad 750 \text{ g} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (v) \quad 15 \text{ l} \quad 675 \text{ ml} \\ + \quad 32 \text{ l} \quad 312 \text{ ml} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (ii) \quad 73 \text{ l} \quad 342 \text{ ml} \\ + \quad 23 \text{ l} \quad 610 \text{ ml} \\ \hline \end{array}$$

**Q.3. Solve the following. (1.5×6=9)**

درج ذیل کو حل کریں۔

$$\begin{array}{r} (i) \quad 51 \text{ m} \quad 86 \text{ cm} \\ - \quad 30 \text{ m} \quad 75 \text{ cm} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (ii) \quad 19 \text{ km} \quad 345 \text{ m} \\ - \quad 16 \text{ km} \quad 231 \text{ m} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (iii) \quad 97 \text{ kg} \quad 850 \text{ g} \\ - \quad 53 \text{ kg} \quad 340 \text{ g} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (iv) \quad 9 \text{ kg} \quad 763 \text{ g} \\ - \quad 7 \text{ kg} \quad 250 \text{ g} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (v) \quad 18 \text{ l} \quad 655 \text{ ml} \\ - \quad 12 \text{ l} \quad 321 \text{ ml} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (ii) \quad 73 \text{ l} \quad 342 \text{ ml} \\ - \quad 35 \text{ l} \quad 621 \text{ ml} \\ \hline \end{array}$$

**Q.4. Sohail bought 15kg, 500g almond and 12kg, 250g pistachio. What was the total mass? (5)**

سہیل نے 15 کلوگرام، 500 گرام بادام اور 12 کلوگرام، 250 گرام پستے خریدے۔ کل ماس کتنا ہے؟