

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
4th Month, 3rd Week, 2nd Day		Syllabus: Unit # 7: Steel + Brass

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The percentage of carbon in steel is: \_\_\_\_\_ فیصد ہے۔

(a) 10%	(b) 20%	(c) 30%	(d) 40%
---------	---------	---------	---------

2. An alloy of gold and silver is: \_\_\_\_\_ گولڈ اور سلور کی ایلیو ہے:

(a) Red gold	سرخ گولڈ	(b) Yellow gold	پیلا گولڈ
(c) White gold	سفید گولڈ	(d) Grey gold	گرے گولڈ

3. Brass is an alloy of: \_\_\_\_\_ براس کی ایلیو ہے:

(a) Copper & mercury	کاپر اور مرکری	(b) Copper & zinc	کاپر اور زنک
(c) Silver & copper	سلور اور کاپر	(d) Iron & chromium	آئرن اور کرومیم

4. \_\_\_\_\_ is an alloy of copper, zinc and mercury.

کاپر، زنک اور مرکری کی ایلیو ہے۔

(a) Steel	سٹیل	(b) Red gold	سرخ گولڈ
(c) Silicon Steel	سیلیکان سٹیل	(d) German silver	جرمن سلور

5. Brass steel is used to make: \_\_\_\_\_ بنانے کے لیے استعمال کی جاتی ہے۔

(a) Pipe	پائپ	(b) Cooking pots	کھانا بنانے کے برتن
(c) Automobile	آٹوموبائل	(d) All of these	یہ تمام

6. Sterling silver is an alloy of: \_\_\_\_\_ سٹرلنگ سلور کی ایلیو ہے:

(a) Silver & iron	سلور اور آئرن	(b) Silver & copper	سلور اور کاپر
(c) Copper & mercury	کاپر اور مرکری	(d) Silver & zinc	سلور اور زنک

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is stainless steel? write its uses. \_\_\_\_\_ سٹین لیس سٹیل کیا ہے؟ اس کے استعمال لکھیں۔

(ii) What is red gold? \_\_\_\_\_ سرخ گولڈ کیا ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
4th Month, 3rd Week, 2nd Day		Syllabus: Unit # 7: Steel + Brass

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The percentage of carbon in steel is: \_\_\_\_\_ فیصد ہے۔

(a) 10%	(b) 20%	(c) 30%	(d) 40%
---------	---------	---------	---------

2. An alloy of gold and silver is: \_\_\_\_\_ گولڈ اور سلور کی ایلیو ہے:

(a) Red gold	سرخ گولڈ	(b) Yellow gold	پیلا گولڈ
(c) White gold	سفید گولڈ	(d) Grey gold	گرے گولڈ

3. Brass is an alloy of: \_\_\_\_\_ براس کی ایلیو ہے:

(a) Copper & mercury	کاپر اور مرکری	(b) Copper & zinc	کاپر اور زنک
(c) Silver & copper	سلور اور کاپر	(d) Iron & chromium	آئرن اور کرومیم

4. \_\_\_\_\_ is an alloy of copper, zinc and mercury.

کاپر، زنک اور مرکری کی ایلیو ہے۔

(a) Steel	سٹیل	(b) Red gold	سرخ گولڈ
(c) Silicon Steel	سیلیکان سٹیل	(d) German silver	جرمن سلور

5. Brass steel is used to make: \_\_\_\_\_ بنانے کے لیے استعمال کی جاتی ہے۔

(a) Pipe	پائپ	(b) Cooking pots	کھانا بنانے کے برتن
(c) Automobile	آٹوموبائل	(d) All of these	یہ تمام

6. Sterling silver is an alloy of: \_\_\_\_\_ سٹرلنگ سلور کی ایلیو ہے:

(a) Silver & iron	سلور اور آئرن	(b) Silver & copper	سلور اور کاپر
(c) Copper & mercury	کاپر اور مرکری	(d) Silver & zinc	سلور اور زنک

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is stainless steel? write its uses. \_\_\_\_\_ سٹین لیس سٹیل کیا ہے؟ اس کے استعمال لکھیں۔

(ii) What is red gold? \_\_\_\_\_ سرخ گولڈ کیا ہے؟