

| | | |
|------------------------------|--------------------------|-----------------|
| Time: 30 Minutes | Paper Math 8 (T-1) | Total Marks: 25 |
| 2nd Month, 4th Week, 5th Day | Revision Test (2nd week) | |

درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.1. Answer the following Questions. (5)
Q.1. Ten men can assemble 400 cycles in 8 days. How many cycles will 5 men assemble if they work for 16 days?

10 آدمی 8 دنوں میں 400 سائیکلیں تیار کر سکتے ہیں 5 آدمی اگر 16 دن کام کر کے کتنے سائیکل تیار کریں گے؟

Q.2. If the price of a carpet 8 metres long and 3 metres wide is Rs. 6288, what will be the price of 12 metres long and 6 metres wide carpet? (5)

اگر 8 میٹر لمبائی اور 3 میٹر چوڑائی والے کارپٹ کی قیمت 6288 روپے ہے۔ 12 میٹر لمبے اور 6 میٹر چوڑے کارپٹ کی قیمت کیا ہوگی؟

Q.3. 70 Men can complete a wall of 150 metres long in 12 days. How many men will complete the wall of length 600 metres in 30 days? (5)

70 آدمی 150 میٹر لمبی دیوار 12 دنوں میں مکمل کرتے ہیں 600 میٹر لمبی دیوار کو 30 دنوں میں کتنے آدمی مکمل کریں گے؟

Q.4. 15 machines prepare 360 sweaters in 6 days. 3 machines get out of order. How many sweaters can be prepared in 10 days by the remaining machines? (5)

15 مشینیں 360 سویٹر 6 دنوں میں تیار کرتے ہیں۔ 3 مشینیں خراب ہو جائے تو باقی 10 دنوں میں کتنے سویٹر تیار کریں گی؟

Q.5. 1440 men had sufficient food for 32 days in a camp. How many men may leave the camp so that the same food is sufficient for 40 days when the ration is increased by $1\frac{1}{2}$ time? (5)

1440 آدمیوں کے لیے ایک کیمپ میں 32 دنوں کی خوراک کافی ہے۔ کتنے آدمی چلے جائیں کہ یہی خوراک 40 دنوں کے لیے کافی ہو جبکہ راشن کی مقدار $1\frac{1}{2}$ زیادہ ہے؟

| | | |
|------------------------------|--------------------------|-----------------|
| Time: 30 Minutes | Paper Math 8 (T-1) | Total Marks: 25 |
| 2nd Month, 4th Week, 5th Day | Revision Test (2nd week) | |

درج ذیل سوالات کے جواب دیں۔

Q.1. Answer the following Questions. (5)
Q.1. Ten men can assemble 400 cycles in 8 days. How many cycles will 5 men assemble if they work for 16 days?

10 آدمی 8 دنوں میں 400 سائیکلیں تیار کر سکتے ہیں 5 آدمی اگر 16 دن کام کر کے کتنے سائیکل تیار کریں گے؟

Q.2. If the price of a carpet 8 metres long and 3 metres wide is Rs. 6288, what will be the price of 12 metres long and 6 metres wide carpet? (5)

اگر 8 میٹر لمبائی اور 3 میٹر چوڑائی والے کارپٹ کی قیمت 6288 روپے ہے۔ 12 میٹر لمبے اور 6 میٹر چوڑے کارپٹ کی قیمت کیا ہوگی؟

Q.3. 70 Men can complete a wall of 150 metres long in 12 days. How many men will complete the wall of length 600 metres in 30 days? (5)

70 آدمی 150 میٹر لمبی دیوار 12 دنوں میں مکمل کرتے ہیں 600 میٹر لمبی دیوار کو 30 دنوں میں کتنے آدمی مکمل کریں گے؟

Q.4. 15 machines prepare 360 sweaters in 6 days. 3 machines get out of order. How many sweaters can be prepared in 10 days by the remaining machines? (5)

15 مشینیں 360 سویٹر 6 دنوں میں تیار کرتے ہیں۔ 3 مشینیں خراب ہو جائے تو باقی 10 دنوں میں کتنے سویٹر تیار کریں گی؟

Q.5. 1440 men had sufficient food for 32 days in a camp. How many men may leave the camp so that the same food is sufficient for 40 days when the ration is increased by $1\frac{1}{2}$ time? (5)

1440 آدمیوں کے لیے ایک کیمپ میں 32 دنوں کی خوراک کافی ہے۔ کتنے آدمی چلے جائیں کہ یہی خوراک 40 دنوں کے لیے کافی ہو جبکہ راشن کی مقدار $1\frac{1}{2}$ زیادہ ہے؟
