

PAPER -1
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL
PAPER—FABRIC STRUCTURE AND DESIGNING
MODEL TEST PAPER - 1
PART-A

PAPER CODE –101
M.M—30

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਬੁਣਤੀ
2. ਦੋਹਰੀ ਪਿਕ
3. ਪਿਕ ਪਰ ਇੰਚ
4. ਕੰਪਾਊਂਡ ਬੁਣਤੀ
5. ਡੈਂਟ
6. ਕੰਘੀ ਦਾ ਨੰਬਰ
7. ਪਾਇਲ ਬੁਣਤੀ
8. ਸਟੀਨ ਬੁਣਤੀ
9. ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਰੰਗ
10. ਕੁੱਲ ਸਾਲ ਕਿਹੜੇ ਰੇਸ਼ੇ ਦੀ ਬਣੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ।

11. ਕੰਪਲੈਕਸ ਬੁਣਤੀ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
12. ਹੱਕਾ ਬੈਕ ਬੁਣਤੀ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?
13. ਤਾਣੇ ਦੇ ਧਾਗੇ ਦੀ ਕੀ ਪਛਾਣ ਹੈ?
14. ਐਂਡਸ ਪਰ ਇੰਚ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
15. ਰੰਗ ਸਕੀਮ ਦਾ ਪੈਟਰਨ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
16. ਸਟੀਨ ਬੁਣਤੀ ਗ੍ਰਾਫ ਪੇਪਰ ਤੇ ਬਣਾਓ।
17. ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਅਤੇ ਟਰਸਰੀ ਰੰਗਾਂ ਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ।

18. ਕੱਪੜੇ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਦੱਸੋ। ਇਹ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
19. ਰੰਗ ਚੱਕਰ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਚਿੱਤਰ ਬਣਾਓ

1*5=5

PAPER -1
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL
PAPER—FABRIC STRUCTURE AND DESIGNING
MODEL TEST PAPER - 2

PAPER CODE –101
M.M—30

PART-A

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ , ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਕੰਪਲੈਕਸ ਬੁਣਤੀ
2. ਵਾਰਪ ਫੇਸਡ ਕੰਪਾਊਡ ਬੁਣਤੀਆਂ
3. ਐਂਡਸ ਪਰ ਇੰਚ
4. ਟਵਿੱਲ ਬੁਣਤੀ
5. ਮਿਸ਼ਿੰਗ ਪਿੱਕ
6. ਡਬਲ ਕਲਾਸ
7. ਫੁਲਕਾਰੀ ਕਿਸ ਕਿਸਮ ਦਾ ਕਾਰਜ ਹੈ?
8. ਕੱਪੜੇ ਦਾ ਭਾਰ
9. ਟੁੱਟਵੀਂ ਟਵਿੱਲ ਬੁਣਤੀ।
10. ਸੈਕੰਡਰੀ ਰੰਗ

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ ।

11. ਕੰਪਾਊਡ ਬੁਣਤੀ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
12. ਟਵਿੱਲ ਬੁਣਤੀ ਗ੍ਰਾਫ ਪੇਪਰ ਤੇ ਬਣਾਓ।
13. ਪਿੱਕ ਪਰ ਇੰਚ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
14. ਰੰਗ ਥਿਊਰੀ ਕੀ ਹੈ?
15. ਪਸ਼ਮੀਨਾ ਬਾਰੇ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
16. ਹਰੇ ਰੰਗ ਅਤੇ ਕਾਲੇ ਰੰਗ ਦੇ ਮਨੋਵਿਗਿਆਨਿਕ ਪ੍ਰਭਾਵ ਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
17. ਮਾਕਲੀਨੋ ਬੁਣਤੀ ਦਾ ਡਿਜ਼ਾਇਨ ਗ੍ਰਾਫ ਪੇਪਰ ਤੇ ਬਣਾਓ।

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ ।

18. ਕੱਪੜੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਬੁਨਾਈ ਦੀਆਂ ਤਰੱਟੀਆਂ ਦੱਸੋ।
19. ਕੰਪਿਊਟਰ ਏਡਡ ਡਿਜ਼ਾਇਨਿੰਗ ਦਾ ਟੈਕਸਟਾਈਲ ਉਦਯੋਗ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵ ਦੱਸੋ।

1*5=5

Handwritten signature and date
9/7/2023

PAPER -2
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL
PAPER—TEXTILE TESTING AND DYEING
MODEL TEST PAPER - 1

PAPER CODE –102
M.M—30

PART-A

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ , ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਕੱਪੜੇ ਦੀ ਬੁਣਤੀ
2. ਧਾਗੇ ਦਾ ਵੱਟ
3. ਕੱਪੜੇ ਦੀ ਸੁੰਗੜਤਾ
4. ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਕੱਪੜੇ
5. ਕਾਟਸਵੂਲ
6. ਸੈਲਿਊਲੋਜ਼ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ
7. ਟੈਕਸਚਰਡ ਯਾਰਨ
8. ਰੰਗਾਈ
9. ਰੰਗ ਦੀ ਪਕਿਆਈ
10. ਬਲੀਚਿੰਗ

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ ।

11. ISO 9000 ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
12. ਕਰੀਜ਼ ਰਜਿਸਟਰੇਟ ਤੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਲਿਖੋ।
13. ਘਰਸਣ ਪਕਿਆਈ (Fastness to rubbing) ਅਤੇ ਧੁਲਾਈ ਪ੍ਰਤੀ ਪਕਿਆਈ (fastness to washing) ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
14. ਰੇਸ਼ਾ ਪਰਿਪੱਕਤਾ (Fibre Maturity) ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
15. ਇਕਹਰੇ , ਦੋਹਰੇ ਅਤੇ ਕੋਰਡ ਧਾਗੇ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
16. ਪਾਲੀਸਟਰ ਦੀ ਡਿਸਪਰਸ ਰੰਗ ਨਾਲ ਰੰਗਾਈ ਦਾ ਢੰਗ ਲਿਖੋ।
17. ਕਾਟਸਵੂਲ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਕੱਪੜੇ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨ ਦਾ ਢੰਗ ਲਿਖੋ।

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ ।

18. ਬਲੀਚਿੰਗ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
19. ਟੈਕਸਟਾਈਲ ਟੈਸਟਿੰਗ ਦੀ ਲੋੜ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

1*5=5

PAPER -2
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL
PAPER—TEXTILE TESTING AND DYEING
MODEL TEST PAPER - 2
PART-A

PAPER CODE –102
M.M—30

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ , ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਟੈਸਟਿੰਗ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ
2. ਰੰਗਾਈ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ
3. ਪਲਾਈ ਯਾਰਨ
4. ਵੱਟ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ
5. ਕਰੀਜ਼ ਰਜਿਸਟ੍ਰੇਸ਼ਨ
6. ਰੰਗ
7. ਦਬਾਅ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ(Pressure)
8. ਸਨਲਾਈਟ ਦੀ ਪਕਿਆਈ
9. ਟੈਰੀਵੂਲ
10. ਸਕੋਅਰਿੰਗ

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ ।

11. TQM(Total Quality Management) ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
12. ਧਾਗੇ ਦੀ ਪਲਾਈ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
13. ਧਾਗੇ ਦੀ ਮਜ਼ਬੂਤੀ ਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
14. ਕੱਪੜੇ ਦੀ ਬਲੀਚਿੰਗ ਕਰਨ ਦਾ ਢੰਗ ਲਿਖੋ।
15. ਕੱਪੜੇ ਦੀ ਸੁੰਗੜਤਾ(Shrinking) ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ ।
16. ਉਨ ਦੀ ਪਰੋਸੀਨ ਰੰਗਾਂ ਨਾਲ ਰੰਗਾਈ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਉ।
17. ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਟੈਰੀਕੋਟ ਕੱਪੜੇ ਦੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨ ਦਾ ਢੰਗ ਲਿਖੋ।

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ ।

18. ਧਾਗੇ ਦੇ ਟਵਿਸਟ (Twist of yarn) ਅਤੇ ਧਾਗੇ ਦੀ ਪਲਾਈ (yarn ply) ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
19. ਸਿਲਕ ਦੀ ਕਰੋਮ ਰੰਗਾਂ ਨਾਲ ਰੰਗਾਈ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

1*5=5

PAPER -3
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL

PAPER CODE –103
M.M—30

PAPER—POWERLOOM MECHANICS AND OPERATIONS

MODEL TEST PAPER - 1

PART-A

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ , ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਸ਼ਟਲ ।
2. ਕੰਘੀ।
3. ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਗਤੀ।
4. ਵਾਰਪ ਸਟਾਪ ਗਤੀ।
5. ਜੈਕੁਆਰਡ।
6. ਪਾਵਰਲੂਮ।
7. Airjet ਪਾਵਰ ਲੂਮ।
8. ਟੈਂਪਲ।
9. ਟੇਕ ਅੱਪ ਗਤੀ ਕੀ ਹੈ?
10. Loose ਰੀਡ motion ਕੀ ਹੈ?

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ ।

11. ਪਾਵਰਲੂਮ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਲਿਖੋ।
12. ਨੋਟ ਲਿਖੋ- (ੳ) ਪਿੱਕਰ (ਅ) ਸਿਲੇਹ ।
13. ਵਾਟਰਜੈਟ ਪਾਵਰਲੂਮ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
14. ਸੈਕੰਡੀ(motion) ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
15. Single Lift Cylinder ਕੀ ਹੈ?
16. Powerloom ਦੀ maintenance ਕੀ ਹੈ?
17. ਕੰਘੀ ਕੀ ਹੈ ?ਇਸ ਦਾ ਨੰਬਰ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪਤਾ ਲਗਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ ।

18. ਪਾਵਰਲੂਮ ਮਸ਼ੀਨ ਦੇ ਮੁੱਖ ਹਿੱਸੇ ਅਤੇ ਕੰਮਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
19. ਪਾਵਰਲੂਮ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀਆਂ ਸਾਵਧਾਨੀਆਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

1*5=5

PAPER -3
MARCH-2023

TRADE – TEXTILE WEAVING
CLASS – 10+2 VOCATIONAL
PAPER—POWERLOOM MECHANICS AND OPERATIONS
MODEL TEST PAPER - 2

PAPER CODE –103
M.M—30

PART-A

ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ , ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਇੱਕ ਅੰਕ ਹੈ।

1. ਸ਼ਟਲ ਬਾਕਸ।
2. ਵੈਫਟ ਸਟਾਪ ਗਤੀ।
3. ਡਾਬੀ।
4. ਸਿਲੇਹ।
5. ਸੈਕੰਡਰੀ ਗਤੀ।
6. ਹੈਂਡਲੂਮ।
7. ਪਿਕਰ।
8. waterjet ਪਾਵਰਲੂਮ।
9. Fast ਰੀਡ motion ਕੀ ਹੈ?
10. Piano Card cutting ਕੀ ਹੈ?

10*1=10

PART-B

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ 3 ਅੰਕ ਹੈ।

11. ਪ੍ਰਾਇਮਰੀ ਮੋਸ਼ਨ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
12. Dobby ਮਸ਼ੀਨ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
13. ਨੋਟ ਲਿਖੋ- (ੳ) ਸ਼ਟਲ (ਅ) ਐਮਰੀ ਰੋਲਰ।
14. ਏਅਰਜੈਟ ਲੂਮ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
15. ਟੈਂਪਲ ਕੀ ਹੈ ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।
16. Double lift cylinder jacquard ਕੀ ਹੈ?
17. ਵਾਰਪ ਸਟਾਪ ਗਤੀ ਕੀ ਹੈ ਇਹ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੰਮ ਕਰਦੀ ਹੈ।

5*3=15

PART --C

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ।

18. ਪਾਵਰਲੂਮ ਦੀਆਂ ਗਤੀਆਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸਤਾਰ ਨਾਲ ਦੱਸੋ।
19. ਪਾਵਰਲੂਮ ਦੇ ਰੱਖ -ਰਖਾਵ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

1*5=5