

**ਸ਼੍ਰੋਣੀ- ਦਸਵੀਂ (ਵਿਗਿਆਨ)**

ਅਧਿਆਇ	ਅਧਿਆਇ ਵਿਚੋਂ ਕੱਟੇ ਗਏ ਟਾਪਿਕ/ਭਾਗ
ਪਾਠ-1 ਰਸਾਇਣਿਕ ਕਿਰਿਆਵਾਂ ਅਤੇ ਸਮੀਕਰਣਾਂ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-2 ਤੇਜ਼ਾਬ ਖਾਰ ਅਤੇ ਲੂਣ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-3 ਧਾਤਾਂ ਅਤੇ ਅਧਾਤਾਂ	ਧਾਤਾਂ ਦਾ ਨਿਸ਼ਕਰਸ਼ਨ, ਖੋਰ, ਖੋਰ ਤੋਂ ਸੁਰੱਖਿਆ
ਪਾਠ-4 ਕਾਰਬਨ ਅਤੇ ਉਸ ਦੇ ਯੋਗਿਕ	ਕਾਰਬਨ ਯੋਗਿਕਾਂ ਦਾ ਨਾਮਕਰਣ, ਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਅਤੇ ਅਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਹਾਈਡਰੋਕਾਰਬਨ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ, ਕਾਰਬਨ ਯੋਗਿਕਾਂ ਦੇ ਰਸਾਇਣਿਕ ਗੁਣ, ਈਥੇਨੋਲ ਅਤੇ ਈਥੇਨੋਇਕ ਤੇਜ਼ਾਬ, ਸਾਬਣ ਅਤੇ ਮੈਲ ਨਿਵਾਰਕ
ਪਾਠ-5 ਤੱਤਾਂ ਦਾ ਅਵਰਤੀ ਵਰਗੀਕਰਣ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-6 ਜੈਵਿਕ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-7 ਕਾਬੂ ਅਤੇ ਤਾਲਮੇਲ	ਪੂਰਾ ਅਧਿਆਇ ਕੱਟਿਆ ਗਿਆ ਹੈ
ਪਾਠ-8 ਜੀਵ ਪ੍ਰੁਜਣ ਕਿਵੇਂ ਕਰਦੇ ਹਨ?	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-9 ਅਨੁਵੰਸ਼ਿਕਤਾ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ	ਵਿਕਾਸ
ਪਾਠ-10 ਪ੍ਰਕਾਸ਼-ਪਰਾਵਰਤਨ ਅਤੇ ਅਪਵਰਤਨ	ਗੋਲਾਕਾਰ ਦਰਪਣ ਅਤੇ ਲੇੜ ਦੇ ਉਪਯੋਗ
ਪਾਠ-11 ਮਨੁੱਖੀ ਅੱਖ ਅਤੇ ਰੰਗ ਬਰੰਗਾ ਸੰਸਾਰ	ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ ਦੋਸ਼ ਅਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ਟੀ ਦੋਸ਼ਾਂ ਦਾ ਸੁਧਾਰ
ਪਾਠ-12 ਬਿਜਲੀ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-13 ਬਿਜਲੀ ਧਾਰਾ ਦੇ ਚੁੰਬਕੀ ਪ੍ਰਭਾਵ	ਬਿਜਲੀ ਜਨਰੇਟਰ, ਸਿੱਧੀ ਧਾਰਾ, ਪਰਤਵੀਂ ਧਾਰਾ, ਪਰਤਵੀਂ ਧਾਰਾ ਦੀ ਆਵਾਜ਼ੀ, ਘਰੇਲੂ ਬਿਜਲੀ ਸਰਕਟ
ਪਾਠ-14 ਉਰਜਾ ਦੇ ਸੋਮੇ	ਪੂਰਾ ਅਧਿਆਇ ਕੱਟਿਆ ਗਿਆ ਹੈ
ਪਾਠ-15 ਸਾਡਾ ਵਾਤਾਵਰਣ	ਕੋਈ ਬਦਲਾਅ ਨਹੀਂ
ਪਾਠ-16 ਕੁਦਰਤੀ ਸਾਧਨਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧ	ਪੂਰਾ ਅਧਿਆਇ ਕੱਟਿਆ ਗਿਆ ਹੈ