

ਸਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਹੋਲੇ, ਇਹ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਉਰਮ 'ਤੇ ਪਹਿਲਾ ਲੈਕਚਰ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਉਰਮ ਫੰਕਸ਼ਨ a ਪਲੱਸ b ਨੂੰ n ਤੱਕ ਵਧਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਹੁਣ ਇਹ ਇਸ ਚੈਪਟਰ ਦਾ ਮੁੱਖ ਵਿਸ਼ਾ ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਕਿ ਅਸੀਂ ਪਾਵਰ ਲਈ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੇ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਿਵੇਂ ਕਰਦੇ ਹਾਂ। n ਅਤੇ ਅਸੀਂ ਇਸ ਵਿਸ਼ੇ ਵਿੱਚ ਜੇ ਕੁਝ ਵੀ ਸਿੱਖਿਆ ਹੈ ਉਸ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਦੇਖਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ

ਇਸ ਲਈ ਇਸ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਕੁਝ ਅਜਿਹਾ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਅਸੀਂ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੇ ਵਰਗ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਇਹ ਉਹ ਚੀਜ਼ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਜਾਣਦੇ ਹੋ। ਤੁਸੀਂ ਸਭ ਨੇ ਇਸ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕੀਤਾ ਹੈ ਇਹ ਇੱਕ ਵਰਗ ਪਲੱਸ 2 ਗੁਣਾ ab ਪਲੱਸ b ਵਰਗ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਹ ਸੱਚ ਕਿਉਂ ਹੈ ਅੱਗੇ ਤੁਸੀਂ ਪੂਰੇ ਘਣ ਨੂੰ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਇਹ ਵੀ ਅਜਿਹੀ ਚੀਜ਼ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਇੱਕ ਘਣ ਪਲੱਸ ਤਿੰਨ ਇੱਕ ਵਰਗ ਬੀ ਪਲੱਸ ਨੂੰ ਜਾਣਦੇ ਹੋ। ਤਿੰਨ ਐਬ ਵਰਗ ਪਲੱਸ ਬੀ ਘਣ ਹੁਣ ਇੱਥੇ ਦੇ ਹੋਰ ਚੀਜ਼ਾਂ ਹਨ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਮੈਂ ਨਹੀਂ ਲਿਖਿਆ ਅਤੇ ਇੱਕ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ ਇੱਕ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਆਹ ਇੱਥੇ ਕੋਈ ਸਪੇਸ ਨਹੀਂ ਹੈ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ ਇੱਕ ਅਤੇ ਇਹ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਤੱਕ ਅਤੇ ਇੱਕ ਹੋਰ ਗੈਰ ਮਾਮੂਲੀ ਨਤੀਜਾ ਹੈ ਹਾਲਾਂਕਿ ਬਹੁਤ ਆਸਾਨ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ ਜ਼ੀਰੋ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕੀ ਹੈ ਕਿ ਪਾਵਰ 0 ਇਹ 1 ਮਹਾਨ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਉਹ ਚੀਜ਼ਾਂ ਹਨ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਹੁਣ ਮੈਨੂੰ ਯਕੀਨ ਹੈ ਕਿ ਤੁਹਾਡੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਜੋ ਇਸ ਲੈਕਚਰ ਨੂੰ ਸੁਣ ਰਹੇ ਹਨ, ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਜਾਣਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਤੁਸੀਂ ਵੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋ a ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 4 a ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 5 6 ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਚੀਜ਼ਾਂ ਪਤਾ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ ਪਰ ਕੀ ਹੁਣ ਇੱਕ ਪੈਟਰਨ ਹੈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਇਸ ਬਾਰੇ ਸੋਚਿਆ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਸ਼ਾਇਦ ਇਸ ਬਾਰੇ ਸੋਚਿਆ ਹੋਵੇਗਾ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਸ਼ਾਇਦ ਜਵਾਬ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋਵੋਗੇ ਅਤੇ ਇੱਥੇ ਇੱਕ ਪੈਟਰਨ ਹੈ ਜੋ ਪੈਟਰਨ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ

ਇਸ ਲਈ ਇਸ ਪੈਟਰਨ ਨੂੰ ਪਾਸਕਲ ਦਾ ਤਿਕੋਣ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ ਤਾਂ ਕਿ ਤਿਕੋਣ ਦੇ ਕਿਨਾਰਿਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਚਲਾ ਜਾਵੇ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਜਿੱਥੇ ਚਾਹੋ ਤਿਕੋਣ ਨੂੰ ਖਤਮ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਤਿਕੋਣ ਦੇ ਇਹਨਾਂ ਦੋਨਾਂ ਪਾਸਿਆਂ ਤੇ ਇੱਕ ਵਾਰ ਲਿਖੇ ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰੋ ਇਹ ਇੱਕ ਜੋੜ b ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ ਜ਼ੀਰੋ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਇੱਕ ਜੋੜ b ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ ਇੱਕ ਕੋਲ 1 ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਜੋੜ 1 ਗੁਣਾ b ਸੱਜੇ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਤੁਹਾਡਾ ਦੂਜਾ ਉੱਤਰ ਹੈ ਇਸਲਈ ਪਾਸਕਲ ਦਾ ਤਿਕੋਣ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ e ਦੇ ਗੁਣਾਂਕ ਦੇਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਇਹਨਾਂ ਵਿਅਕਤੀਗਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤੀਸਰਾ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਪੂਰਾ ਵਰਗ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਦੋਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਦੇ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਅਗਲਾ ਇੱਕ ਜੋੜ b ਪੂਰਾ ਘਣ ਹੈ ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇੱਕ ਜੋੜ b ਪੂਰਾ ਵਰਗ ਇਹ ਹੈ ਇੱਕ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਇੱਥੇ ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਇੱਕ ਹੈ ਮੈਨੂੰ ਉਮੀਦ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਸਪਸ਼ਟ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰਾ ਘਣ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਵਿਚਕਾਰਲੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਲੱਭਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਥੇ ਇੱਕ 3 ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਥੇ 3 ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ 2 ਜੋੜ 1 ਹੁੰਦਾ ਹੈ 3 ਸਹੀ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ 1 3 3 ਅਤੇ 1 ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਪੂਰੇ ਘਣ ਨੂੰ ਇਸਦੇ ਇੱਕ ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਘਣ ਜੋੜ ਤਿੰਨ ਇੱਕ ਵਰਗ b ਜੋੜ ਤਿੰਨ ਇੱਕ b ਵਰਗ ਜੋੜ ਇੱਕ ਗੁਣਾ b ਘਣ ਨੂੰ ਵੇਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਗੁਣਾਂਕ ਠੀਕ ਹਨ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਜੇਕਰ ਇਹ ਸਭ ਸਹੀ ਹੈ ਤਾਂ ਉਮੀਦ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਮੈਨੂੰ ਇੱਥੇ ਇੱਕ ਚਾਰ ਦੇਣਗੇ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਅਤੇ ਤਿੰਨ ਮੈਨੂੰ ਇੱਥੇ ਤਿੰਨ ਉੱਤੇ ਇੱਕ ਛੱਕਾ ਦੇਣਗੇ ਅਤੇ ਇੱਕ ਮੈਨੂੰ 4 ਦੇਵੇਗਾ ਅਤੇ ਇਹ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। ਸਮੁੱਚੀ ਸ਼ਕਤੀ 4 ਅਤੇ ਫਿਰ a ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 5 ਹੋਵੇਗੀ 1 5 10 10 5 11 ਅਤੇ ਫਿਰ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰਾ ਭਾਗ 6 ਹੋਵੇਗਾ 1 6 15 20 15 6 ਅਤੇ 1 ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਅੱਗੇ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਬਿਲਕੁਲ ਸਿੱਧਾ ਅੱਗੇ ਹੈ ਇਸ ਨੂੰ ਪਾਸਕਲ ਦਾ ਤਿਕੋਣ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਅੰਦਾਜ਼ਾ ਲਗਾਓ ਕਿ ਇਸ ਤਿਕੋਣ ਨਾਲ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਕੀ ਆਇਆ ਸੀ ਇਹ ਪਾਸਕਲ ਸੀ ਪਰ ਇੱਥੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਹੋਰ ਲੋਕ ਵੀ ਹਨ ਜੋ ਇਸ ਦੇ ਨਾਲ ਆਏ ਹਨ ਇਸ ਦੇ ਹੋਣ ਦੀਆਂ ਰਿਪੋਰਟਾਂ ਵੀ ਹਨ। ਪ੍ਰਾਚੀਨ ਹਿੰਦੂ ਗਣਿਤ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਨੂੰ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਮੇਰਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਕਿ ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਮੈਨੂੰ ਪੁੱਛਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਹ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣਾ ਬਹੁਤ ਔਖਾ ਨਹੀਂ ਹੈ ਭਾਵੇਂ ਕਿ ਇੱਕ ਸਕੂਲ ਵਜੋਂ 5 ਵੀ ਜਮਾਤ 6 ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਸਕੂਲੀ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਹੋਣ ਦੇ ਨਾਤੇ ਤੁਸੀਂ ਪਾਸਕਲ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਦੀ ਮਦਦ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਇਹ ਖੁਦ ਵੀ ਸਮਝ ਲਿਆ ਹੋਵੇਗਾ। ਹੋਰ ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਕੋਈ ਬਹੁਤ ਔਖਾ ਨਹੀਂ ਹੈ ਕੀ ਔਖਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਮੈਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪੁੱਛਦਾ ਹਾਂ ਕਿ ਪਾਵਰ 95 ਦਾ ਪਲੱਸ ਬੀ ਕੀ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰੋਗੇ ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਤਿਕੋਣ ਨੂੰ ਲਿਖਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਸਨੂੰ 95 ਕਦਮ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਦਿਓ ਮੇਰਾ ਜਵਾਬ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਜਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਚੁਸਤ ਕੁਝ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਅਤੇ ਇਸ ਨੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਪਰੇਸ਼ਾਨ ਕੀਤਾ ਹੈ ਅਤੇ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਗਣਿਤ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਨੇ ਇਹ ਪਤਾ ਲਗਾਇਆ ਹੈ ਕਿ ਕਿਸੇ ਚੀਜ਼ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਚੁਸਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਕਿਵੇਂ ਕਰਨਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਪਿੱਛੇ ਦਾ ਵਿਚਾਰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੈ th ਈ ਵਿਚਾਰ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਜੇਕਰ ਮੈਂ ਪਲੱਸ ਬੀ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬਣਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਅਤੇ 95 ਨੂੰ ਨਾ ਕਰਨ ਦਿਓ, ਕੁਝ ਛੋਟਾ ਕਰੀਏ, ਸੱਤ ਕਰੀਏ ਠੀਕ ਹੈ, ਮੈਂ ਇਸ ਨੂੰ ਇੱਕ ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ ਲੈਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਤਾਂ ਆਓ ਅਸੀਂ ਕਰੀਏ ਕਿ ਤੁਸੀਂ 7 ਤੱਕ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ, ਕਿਵੇਂ ਹੋਵੇਗਾ? ਤੁਸੀਂ ਅਜਿਹਾ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇੱਕ ਤਰੀਕਾ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਨੂੰ ਪੂਰੇ ਸਕਾਈ ਤੱਕ ਕਰਨਾ ਹੈ ਪਰ ਮੈਂ ਇਹ ਨਹੀਂ ਕਰਾਂਗਾ ਕਿ ਮੈਂ ਇੱਕ ਜੋੜ b ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਕਰਾਂਗਾ ਅਤੇ ਮੈਂ ਇਸਨੂੰ ਸੱਤ ਵਾਰ ਲਿਖਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਠੀਕ ਹੈ ਮੈਂ ਇਹ ਲਿਖਿਆ ਹੈ ਸੱਤ ਗੁਣਾ ਕਰੋ ਅਤੇ ਹੁਣ ਤੁਹਾਡਾ ਕੰਮ ਕੀ ਹੈ ਤੁਹਾਡਾ ਕੰਮ ਇਹਨਾਂ ਸੱਤ ਗੁਣਾ ਨੂੰ ਕਰਨਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇੱਕ ਵਾਰ ਵਿੱਚ ਸੱਤ ਗੁਣਾ ਕਰਨ ਦੀ ਬਜਾਏ, ਆਓ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੀਏ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਸਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਇੱਕੋ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਸ਼ਾਟ ਵਿੱਚ ਕਰੀਏ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ। ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਉਹ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਅਸੀਂ ਇੱਥੇ a ਲੈ ਲਵਾਂਗੇ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਸਾਰੇ a 's ਨੂੰ ਇਕੱਠੇ ਲੈ ਲਵਾਂਗੇ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਸਾਰੇ ਕਾਰਕਾਂ ਨੂੰ ਫੈਲਾ ਕੇ ਫੈਲਾਵਾਂਗੇ ਅਤੇ ਆਓ ਆਪਾਂ ਸਾਰੇ a ਨੂੰ ਲੈ ਲਈਏ ਤਾਂ ਕਿ ਇੱਕ ਵਾਰ ਇੱਕ ਵਾਰ ਇੱਕ ਵਾਰ ਇੱਕ ਵਾਰ a ਵਾਰ a ਅਤੇ ਇਹ ਇੱਕ ਪਾਵਰ 7 ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕਿ ਪਹਿਲਾ ਟਰਮ ਹੈ ਜੋ ਕਿ ਸਭ ਤੋਂ ਆਸਾਨ ਹੈ ਅਗਲਾ ਜੇ ਅਸੀਂ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਉਹ ਸਿਰਫ਼ ਪਹਿਲੀ ਮਿਆਦ ਲਈ ਅਤੇ ਚਾਲੂ ਹੈ ly ਪਹਿਲੀ ਮਿਆਦ ਲਈ ਅਸੀਂ b ਨੂੰ ਰੱਖਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਸੀਂ b ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸਿਰਫ਼ ਪਹਿਲੀ ਮਿਆਦ ਲਈ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਫਿਰ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ ਸਾਨੂੰ a ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਉਹ ਮੈਨੂੰ ਕੀ ਦੇਵੇਗਾ ਜੇ ਮੈਨੂੰ 6 ਵਾਰ b ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਦੇਵੇਗਾ ਹੁਣੇ ਵਾਂਗ ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਪਹਿਲੇ ਪਦ ਤੋਂ ਚੁਣਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ a 's ਸਨ, ਤੁਸੀਂ ਦੂਜੇ ਤੋਂ ਵੀ b ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਸੀ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਬਚੇ ਸਹੀ ਹੋ ਸਕਦੇ ਸਨ,

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਸੱਤ ਬੀ ਦੇ ਸੱਜੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਸੱਤ ਬੀ ਦੀ ਚੋਣ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਸੀ,

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਸੱਤ ਵਾਰ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਕੀ ਮੈਂ ਠੀਕ ਹਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਸੱਤ ਵਾਰ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਕਰਦੇ ਹੋ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਇਸ ਬੀ ਨੂੰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੀਆਂ a ਦੀ ਤੀਜੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ b ਵਜੋਂ ਚੁਣਦੇ ਹੋ। ਅਤੇ ਬਾਕੀ a ਦੀ ਚੌਥੀ ਵਾਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ b ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੀਆਂ a ਦੇ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਸੱਤ ਵਾਰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਸੱਤ ਵਾਰ ਤੁਹਾਨੂੰ 6 ਗੁਣਾ b ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਉਤਪਾਦ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇਗਾ

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਦੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋਵੋਗੇ ਦੂਜੀ ਵਾਰ 7 a ਪਾਵਰ 6 ਗੁਣਾ b ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਅੱਗੇ ਕੀ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਜੇ ਅਸੀਂ ਅੱਗੇ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ t ਕੀ ਅਸੀਂ ਇਹ ਕਹਿਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਕਿ ਚਲੋ ਇਸਨੂੰ b ਇਹ b ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ 5 ਸਾਨੂੰ a ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ ਰੱਖਣਗੇ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਕੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਸੀਂ ਇੱਕ ਪਾਵਰ 5 ਗੁਣਾ b ਵਰਗ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ b ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤੇ ਤੁਸੀਂ 7 ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਵੀ 2 ਨੂੰ b ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਕਿ ਤੁਸੀਂ 7 ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਵੀ 2 ਨੂੰ b ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਹੀ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਜੋੜਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਸਾਰੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਇੱਕ ਜੋੜਦੇ ਹੋ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੀ ਮਿਲਦਾ ਹੈ। ਕੀ ਉਸ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਸੱਤ ਤੱਤ ਹਨ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸੱਤ ਤੱਤ ਮਿਲੇ ਹਨ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੋਈ ਵੀ ਦੇ ਚੁਣਨ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਅਜਿਹਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਸੱਤ ਤੱਤਾਂ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਜੋ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਹੋਵੇ ਜਿਸਨੂੰ 7 c 2 ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਯਾਦ ਰੱਖੋ ਕਿ ਇਹ ਤੁਹਾਡੇ ਕੰਬੀਨੇਟਰਿਕਸ ਤੋਂ ਹੈ ਇਸਲਈ 7 c 2 ਦੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਸੰਜੋਗਾਂ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸੰਜੋਗਾਂ ਨੂੰ ਤੁਸੀਂ ਸੱਤ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਜਿਸ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਸੱਤ c ਦੇ ਹੈ, ਸੱਤ c ਦੇ ਸੱਤ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ ਸੱਤ ਭਾਗ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ ਦੇ ਨਾਲ ਭਾਗ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ ਪੰਜ ਸੱਜੇ ਅਤੇ fac ਟੋਰੀਅਲ ਸੱਤ ਇੱਕ ਵਿੱਚ ਦੇ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਵਿੱਚ ਚਾਰ ਵਿੱਚ ਪੰਜ ਵਿੱਚ ਸੇਲਾਂ ਤੋਂ 7 ਤੱਕ ਸੱਜਾ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 5 ਪਹਿਲੇ 5 ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਰੱਦ ਕਰਦਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਇਹ 2 ਅੰਸ਼ਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਰੱਦ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਇੱਥੇ 6 ਤੋਂ 7 ਰਹਿ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 2 ਸਿਰਫ਼ 2 ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ 7 c 2 ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਪਰ 21 ਅੱਗੇ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ 5 ਗੁਣਾ b ਵਰਗ ਅੱਗੇ ਤੁਸੀਂ ਕਹਿੰਦੇ ਹੋ ਕਿ ਮੇਰੇ ਕੋਲ b ਵਰਗੇ ਤਿੰਨ ਅਜਿਹੇ ਸ਼ਬਦ ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਚਾਰ ਮੈਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ a ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਟਕਦਾ ਰਹਾਂਗਾ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਕਰਦੇ ਹੋ ਅਜਿਹੀ ਚੀਜ਼ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋਗੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਬੀ ਘਣ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇਗਾ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਸੰਭਵ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਸੱਤ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ b ਦੀ ਚੋਣ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਜਵਾਬ ਹੈ 7 c 3 ਅਤੇ 7 c ਕੀ ਹੈ। 3 7 c 3 ਹੈ 5 ਵਿੱਚ 6 ਵਿੱਚ 7 ਇੱਕ ਵਿੱਚ ਦੇ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਅਤੇ ਇਹ ਮੈਨੂੰ ਪੈਂਤੀ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਅੱਗੇ ਕੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤੁਸੀਂ ਚਾਰ ਬੀ ਚੁਣ

ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਬਚੇ ਤੁਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ ਰੱਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਘਣ ਦੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹੋ ਬੀ ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਜਵਾਬ ਜ਼ਰੂਰ ਹੈ $7c \cdot 4$ ਹੁਣ $7c \cdot 4$ ਫੈਕਟਰੀ ਹੈ $a \cdot 7$ by factorial 4 by factorial 3 right and factorial 7 by factorial 4 ਦੁਬਾਰਾ $5 \ln 6 \ln 7$ by factorial 3 ਹੈ $1 \ln 2 \ln 3$ । ਇਸਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਵਾਂਗ ਹੀ ਜਵਾਬ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਕਿ ਹੈਰਾਨੀ ਵਾਲੀ ਗੱਲ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਹੈਰਾਨ ਹੋਵੋਗੇ। ਇਹ ਦੋਵੇਂ ਇੱਕੋ ਜਿਹੇ ਹਨ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਸੱਤ ਵਿੱਚੋਂ ਚਾਰ ਬੀ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਇਹ ਸਮਾਨ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਸੱਤ ਵਿੱਚੋਂ ਤਿੰਨ ਬੀ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਆਖਰੀ ਅਭਿਆਸ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਤਿੰਨ ਬੀ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਸੱਤ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦਾ

ਇਸ ਲਈ ਸੱਤ ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਸੱਤ ਦਾ ਪੁਲ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਤਿੰਨ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਇਸਦਾ ਪੂਰਕ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ 7 ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ,

ਇਸ ਲਈ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਉਹੀ ਜਵਾਬ ਦੇਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਾਨੂੰ ਦੋਵਾਂ ਲਈ ਇੱਕੋ ਜਵਾਬ ਮਿਲਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅੱਗੇ ਕੀ ਹੋਣਾ ਹੈ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਅਜੇ ਅੱਗੇ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਕਹਿ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਮੈਂ 5 ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ b ਅਤੇ 2 ਨੂੰ a ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਰੱਖਾਂਗਾ ਅਤੇ ਇਹ ਮੈਨੂੰ ਇੱਕ ਵਰਗ ਦੇਵੇਗਾ b ਪਾਵਰ 5 ਸਹੀ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ 7 ਵਿੱਚੋਂ 5 ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜਵਾਬ ਹੈ $7c \cdot 5$ ਅਤੇ $7c \cdot 5 \cdot 7c$ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ 2 ਅਤੇ ਇਹ ਇੱਕ ਵਾਰ ਫਿਰ 21 ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ, ਮੈਨੂੰ ਅਫਸੋਸ ਹੈ ਕਿ ਇੱਥੇ ਦੇ ਹੋਰ ਸ਼ਬਦ ਬਚੇ ਹਨ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਛੇ ਬੀ ਅਤੇ ਸਿਰਫ ਇੱਕ a ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੇ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ a ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਸੱਤ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਸਪਸ਼ਟ ਤੌਰ ਤੇ ਸਹੀ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿਵੇਂ ਤੁਸੀਂ ਕਈ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਸੱਤ ਵਿੱਚੋਂ ਛੇ ਬੀ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਸੱਤ ਸੀ ਛੇ ਅਤੇ ਸੱਤ ਸੀ ਛੇ ਸੱਤ c ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜੇ ਸੱਤ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਜਵਾਬ ਆਸਾਨ ਹੈ ਅਤੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ ਕਹਿੰਦੇ ਹੋ ਕਿ ਮੈਂ ਸਾਰੇ ਬੀ ਇਕੱਠੇ ਕਰਨ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਅਤੇ ਇਹ ਮੈਨੂੰ ਬੀ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਸੱਤ ਤੱਕ ਛੱਡ ਦਿੰਦਾ ਹੈ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਤੁਹਾਡਾ ਜਵਾਬ ਹੈ ਅਤੇ ਅੰਦਾਜ਼ਾ ਲਗਾਓ ਕਿ ਸਾਨੂੰ ਪਾਸਕਲ 'ਤੇ ਭਰੋਸਾ ਕਰਨ ਦੀ ਕੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਸੀ ਅਸੀਂ ਤੁਰੰਤ ਜਵਾਬ ਲੈ ਕੇ ਆਏ ਅਤੇ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਇਹ ਉਹ ਹੈ ਜੋ ਪੂਰੇ ਅਧਿਆਇ ਬਾਰੇ ਹੈ। ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ ਬਾਰੇ ਜੇ ਅਸੀਂ ਹੁਣੇ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਹੈ ਉਹ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਮੈਂ ਇਹ ਦੱਸਾਂਗਾ ਕਿ ਥਿਊਰਮ ਥਿਊਰਮ ਦੱਸਦਾ ਹੈ ਕਿ ਪਾਵਰ n ਲਈ a ਪਲੱਸ b ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ n ਪਲੱਸ nc 1 a ਤੋਂ ਪਾਵਰ n ਘਟਾਓ 1 b ਪਲੱਸ nc 2 a ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਪਾਵਰ n ਮਾਇਨਸ 2 b ਵਰਗ ਪਲੱਸ nc 3 a ਤੋਂ ਪਾਵਰ n ਘਟਾਓ 3 b ਘਣ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਾਰੇ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ncn ਮਾਇਨਸ 1 ਐਬ ਪਾਵਰ n ਮਾਇਨਸ 1 ਪਲੱਸ ਬੀ ਪਾਵਰ n ਤੱਕ ਅਤੇ ਅਜਿਹਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਇਸਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਲਿਖ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ nc 0 ਸਹੀ 1 ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਪਰ nc 0 ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ n ਚੀਜ਼ਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਤਰੀਕਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਕੁਝ ਵੀ ਸਹੀ ਨਹੀਂ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਇਹ ncn ਹੈ ਇਸਲਈ ਗਣਿਤ ਦੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਜਦੋਂ ਕੁਝ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਸੀਂ ਇਸ ਸਭ ਨੂੰ ਗਣਿਤਿਕ ਸ਼ਾਰਟਹੈਂਡ ਵਿੱਚ ਸੰਕੁਚਿਤ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਗਣਿਤਿਕ ਸ਼ਾਰਟਹੈਂਡ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਦਾ ਜੋੜ ਹੈ। ਸ਼ਰਤਾਂ

ਇਸ ਲਈ ਇੱਕ ਜੋੜ ਨੂੰ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੈਪੀਟਲ ਜੂਨਾਨੀ ਵਰਣਮਾਲਾ ਸਿਗਮਾ ਵਜੋਂ ਦਰਸਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਜੋੜ ਦੇ ਅੰਦਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਉਹ ਹੈ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਇਹ ਕੁਝ ਸਹੀ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ kth ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਕਲਪਨਾ ਕਰੋ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਅਸੀਂ k ਹਾਂ kth ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ। ਠੀਕ ਠੀਕ ਹੈ ਇਸਲਈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ kth ਸ਼ਬਦ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਸ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਆਮ ਸ਼ਬਦ ਕਰੋ ਤਾਂ ਆਓ ਅਸੀਂ 3 ਦੀ ਬਜਾਏ k ਲਿਖਦੇ ਹਾਂ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ncka ਨੂੰ ਪਾਵਰ n ਘਟਾਓ kb ਤੋਂ ਪਾਵਰ k ਸੱਜਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ ਤਾਂ k ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। $3k \cdot 0 \cdot 1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4$ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਕਿ n ਤੱਕ k 0 a ਤੋਂ ਜਾਂਦਾ ਹੈ 11

the way to n
ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਗਣਿਤਿਕ ਸ਼ਾਰਟਹੈਂਡ ਸੰਕੇਤ ਹੈ ਇਸਲਈ ਸਿਗਮਾ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਇਹਨਾਂ ਸਾਰੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ਾਲ ਸੰਮੇਲਨ ਸਹੀ ਜੋੜ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਅਸੀਂ ਅਜਿਹੇ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਫਾਰਮੂਲੇ ਨੂੰ ਸ਼ਾਰਟਹੈਂਡ ਵਿੱਚ ਸੰਕੁਚਿਤ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ ਇਹ ਹੁਣ ਦੋਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ ਹੈ। ਬੇਸ਼ੱਕ ਕੇਵਲ ਥਿਊਰਮ ਨੂੰ ਜਾਣਨਾ ਕਾਫ਼ੀ ਚੰਗਾ ਨਹੀਂ ਹੈ ਸਾਨੂੰ ਇਸ ਦੀਆਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਦੇਖਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੈ ਇਸਲਈ ਪਹਿਲਾਂ ਅਸੀਂ ਇਹ ਕਹਿੰਦੇ ਕਿ ਕੋਰੋਲਰੀ ਪਾਵਰ ਲਈ ਮਾਇਨਸ b ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ, ਆਓ ਅਸੀਂ ਕਹਿੰਦੇ 7 ਆਓ ਕਹਿੰਦੇ 7 ਕਿਉਂਕਿ ਅਸੀਂ 7 ਕੀਤੇ ਪਿਛਲੀ ਵਾਰ ਤਾਂ ਇਹ ਹੈ ਜੇ ਅਸੀਂ 7 ਨੂੰ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਹੋਲ ਕੀਤਾ ਸੀ ਅਤੇ ਹੁਣ ਮੈਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪੁੱਛ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਕਿ ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਪਾਵਰ 7 ਲਈ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਹੋਲ ਕਿਵੇਂ ਕਰਨਾ ਹੈ ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਮੈਨੂੰ ਇਹ ਵੀ ਦੱਸ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਪਾਵਰ ਲਈ ਇੱਕ ਮਾਇਨਸ ਬੀ ਹੋਲ ਕੀ ਹੈ? 7 ਅਤੇ ਜਵਾਬ ਬਿਲਕੁਲ ਸਿੱਧਾ ਅੱਗੇ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਬੱਸ ਇਹ ਕਰਨਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਪੁਰਾਣੇ ਸਮੀਕਰਨ ਵਿੱਚ ਹਰ b ਨੂੰ ਇੱਕ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ, ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਪੁਰਾਣੀ ਸਮੀਕਰਨ ਹੈ a ਪਲੱਸ b ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ ਸੱਤ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਸੱਤ ਅਤੇ ਸੱਤ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਛੇ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ। ਗੁਣਾ ਬੀ ਪਲੱਸ ਸੱਤ ਸੀ ਦੇ ਏ ਏ ਪਾਵਰ ਪੰਜ ਗੁਣਾ ਬੀ ਵਰਗ ਆਦਿ ਆਦਿ ਹੁਣ ਇਸ ਵਿੱਚ ਹੈ ਹਰ b ਲਈ ਪੁਰਾਣੀ ਸਮੀਕਰਨ ਤੁਸੀਂ ਘਟਾਓ b ਲਿਖਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਘਟਾਓ b ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ ਸੱਤ ਮਿਲਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹ ਕੀ ਹੈ ਜੇ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਸੱਤ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਘਟਾਓ ਸੱਤ a ਪਾਵਰ ਛੇ b ਅਤੇ ਫਿਰ ਇੱਥੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ab ਵਰਗ ਮਿਲ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ b ਵਰਗ ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਪਲੱਸ b ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੁੰਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਸੱਤ c ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਗੁਣਾ b ਘਣ ਹੈ, ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਘਟਾਓ b ਘਣ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ 35 ਇੱਕ ਘਣ ਬੀ ਦੀ ਪਾਵਰ ਹੈ। 4 ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ ਤੁਸੀਂ ਅਜੇ ਵੀ b ਪਾਵਰ 4 ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ 21 ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਵਰਗ ਬੀ ਪਾਵਰ 5 ਇਹ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ ਇਹ ਘਟਾਓ 21 ਇੱਕ ਵਰਗ ਬੀ ਪਾਵਰ 5 ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਪੰਨਵਾਦ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ AH 7 ਵਾਰ ਇੱਕ ਗੁਣਾ b ਪਾਵਰ 6 ਸੀ ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ ਤੁਸੀਂ ਅਜੇ ਵੀ b ਪਾਵਰ 6 ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹੋ। ਅਤੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ b ਪਾਵਰ ਸੱਤ ਸੀ ਤੁਸੀਂ b ਨੂੰ ਇੱਕ ਘਟਾਓ b ਨਾਲ ਬਦਲਦੇ ਹੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੀ ਮਿਲੇਗਾ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਘਟਾਓ b ਪਾਵਰ ਮਿਲੇਗਾ ਸੱਤ ਮਹਾਨ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਸਾਡਾ ਪਹਿਲਾ ਸਿੱਟਾ ਸੀ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ n ਕਿਵੇਂ ਕਰਨਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕੋਈ ਕਾਰਨ ਨਹੀਂ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਨਹੀਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਮਾਇਨਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ n ਅਤੇ ਮੈਂ ਫਾਰਮੂਲੇ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਆਵਾਂਗਾ ਇਹ ਸਿਰਫ ਇਸ ਦਾ ਇੱਕ ਐਕਸਟੈਂਸ਼ਨ ਹੈ ਸਭ ਠੀਕ ਹੈ ਆਓ ਇੱਕ ਤੇਜ਼ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਕਰੀਏ ਇੱਕ ਤੇਜ਼ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਅਜਿਹੀ ਚੀਜ਼ ਹੈ ਜਿਸਦਾ ਤੁਸੀਂ ਸ਼ਾਇਦ ਅਧਿਆਇ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਸਧਾਰਨ ਵਿਆਜ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕੀਤਾ ਹੈ ਸਹੀ ਬੈਂਕ ਤੁਹਾਨੂੰ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਸਾਧਾਰਨ ਵਿਆਜ ਪਰ ਅਸਲ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿਚ ਆਹ ਵਿਆਜ ਇੰਨਾ ਸੌਖਾ ਨਹੀਂ ਹੈ,

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਬੈਂਕ ਵਿਚ ਹਜ਼ਾਰ ਰੁਪਏ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰ ਦਿਓ ਅਤੇ ਬੈਂਕ ਤੁਹਾਨੂੰ ਹੁਣ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿਆਜ ਦੇਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਇਕ ਸਾਲ ਲਈ ਰੱਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਬੈਂਕ ਤੁਹਾਨੂੰ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਆਓ ਅਸੀਂ ਇੱਕ ਵਿਆਜ ਦੀ ਸਮੱਸਿਆ ਕਰੀਏ, ਇਹ ਅੰਕਗਣਿਤ ਦਾ ਇੱਕ ਵਿਸਥਾਰ ਹੈ, ਆਓ ਅਸੀਂ ਇਸ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਵੇਖੀਏ, ਮੈਂ ਇਸ ਵਿਆਜ ਨੂੰ ਇੱਕ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਚੁਣ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਤਾਂ ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਹਜ਼ਾਰ ਰੁਪਏ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿਆਜ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿਆਜ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲਾਨਾ ਹੁਣ ਜ਼ਰੂਰ ਰੱਖੋ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸਾਲ ਲਈ ਰੱਖੋ ਤਾਂ ਹਜ਼ਾਰ ਰੁਪਏ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਿਆਜ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸੱਤ ਵਾਧੂ ਰੁਪਏ ਦੇਵੇਗਾ

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਹਜ਼ਾਰ ਸੱਤ ਰੁਪਏ ਦੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਹ ਬਣ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਸਿਧਾਂਤ p ਰੱਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇੱਕ y ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਕੰਨ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਬਿੰਦੂ ਜ਼ੀਰੋ ਛੇ ਗੁਣਾ p ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਦੋ ਸਾਲਾਂ ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ p ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ ਤੁਹਾਨੂੰ 12 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਨਹੀਂ ਮਿਲਦਾ ਤੁਸੀਂ 1.06 p ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੀ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ 1.06 ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹੋ। 1.06 p ਸਹੀ ਇਹ ਉਹ ਚੀਜ਼ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਸਕੂਲ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਸਿੱਖੀ ਜਾਂ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਹਾਡੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁਝ ਨੇ ਆਹ ਕੀਤਾ ਹੋਵੇ ਪਰ ਅਸਲ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿੱਚ ਅਸਲ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿੱਚ ਅਜਿਹਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਅਸਲ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿੱਚ ਉਸੇ ਸਿਧਾਂਤ 'ਤੇ ਸਾਲ ਦਰ ਸਾਲ ਛੇ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਨਹੀਂ ਮਿਲਦਾ। ਵਧਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਅੱਜ p ਸਿਧਾਂਤ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸਾਲ ਬਾਅਦ 1.06 ਗੁਣਾ p ਬਣਾਉਂਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਹੁਣ ਇਹ ਤੁਹਾਡਾ ਸਿਧਾਂਤ ਹੈ, ਇਸਲਈ ਅਗਲੇ ਸਾਲ ਤੁਹਾਡੇ ਆਲੇ ਦੁਆਲੇ ਉਸ ਨਵੇਂ ਸਿਧਾਂਤ 'ਤੇ ਤੁਹਾਡੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਅਨੁਸਾਰ 6 ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇਗਾ ਤਾਂ ਜੇ ਤੁਸੀਂ 1.06 ਗੁਣਾ 1.06 ਗੁਣਾ p ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋਵੋ। ਅਜਿਹਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਪੈਸੇ ਨੂੰ 20 ਸਾਲਾਂ ਲਈ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਬੰਦ ਰੱਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਕੀ ਹੋਣ ਵਾਲਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ 1 ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਮੇਰਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਇਸਦਾ 1.06 p 2 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਇਸਦਾ 1.06 ਵਰਗ p 20 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਇਹ 1.06 ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 20 ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ 20 ਲਈ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਪੈਸੇ ਰੱਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਹ ਤੁਹਾਡੇ ਪੈਸੇ ਦਾ ਕਿੰਨਾ ਬਣਦਾ ਹੈ ਸਾਲ ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਕਰੋਗੇ ਬੇਸ਼ੱਕ ਇਸਨੂੰ 1.06 ਗੁਣਾ 20 ਕਰਨ ਦਾ ਇੱਕ ਆਸਾਨ ਤਰੀਕਾ ਹੈ ਪਾਵਰ

20 ਇੱਕ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਵਿੱਚ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਪੰਚ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਨਾ ਹੈ ਪਰ ਇਹ ਉਹ ਨਹੀਂ ਹੈ ਜੋ ਅਸੀਂ ਇਸ ਵਿੱਚ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ। ਗਣਿਤ ਦੀ ਕਲਾਸ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਗਣਿਤ ਦੀ ਕਲਾਸ ਅਸੀਂ ਇਸਨੂੰ 1 ਅਤੇ 0.06 ਵਿੱਚ ਵੰਡਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਸੀਂ ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 20 ਨੂੰ ਸਹੀ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੀ ਮਿਲੇਗਾ ਤੁਹਾਨੂੰ 1 ਪਾਵਰ 20 ਮਿਲੇਗਾ ਹਮੇਸ਼ਾ ਯਾਦ ਰੱਖੋ ਕਿ ਤੁਹਾਨੂੰ ਫਾਰਮੂਲਾ ਯਾਦ ਰੱਖਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਇਹ ਮਹਾਨ ਫਾਰਮੂਲਾ ਹੈ ਪਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਯਾਦ ਰੱਖਣ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਇਸ ਨੂੰ ਯਾਦ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨਾ ਕਰੋ i i ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਮੈਂ ਇਸ ਕਲਾਸ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਪਰ ਮੈਂ ਇਸ ਅਧਿਕਾਰ ਨੂੰ ਯਾਦ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ ਹਾਂ, ਮੈਂ ਇਸਨੂੰ ਤੁਹਾਡੇ ਸਾਹਮਣੇ ਸ਼ੁਰੂ ਤੋਂ ਹੀ ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ ਹੈ ਇਸ ਨੂੰ ਯਾਦ ਨਾ ਕਰੋ ਅਤੇ ਨਾ ਹੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਨੂੰ ਯਾਦ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਈ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਨੂੰ 1 ਪਲੱਸ 0.06 ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 20 ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਪਹਿਲੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਤੋਂ ਠੀਕ ਕਰਨ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਕਰੋਗੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਕਈ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਟੁਕੜੇ 1 ਪਲੱਸ 0.06 1 ਪਲੱਸ 0.06 1 ਪਲੱਸ 0.06 1 ਪਲੱਸ 0.06 ਕਈ ਵਾਰ 20 ਵਾਰ ਸੱਜੇ a ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਤੁਸੀਂ ਇਕੱਠੇ ਗੁਣਾ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਫਿਰ ਅਗਲੇ ਪੜਾਅ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ ਕੁਝ ਨੂੰ ਗੁਣਾ ਕਰਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਕੁਝ ਪੁਆਇੰਟ ਛੱਕੋ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਸ ਲਈ ਅਸੀਂ ਕੀ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਸੀਂ ਇਸਨੂੰ 20 ਵਾਰ ਤੋੜਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ, ਮੈਂ ਨਹੀਂ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ। ਬੇਸ਼ੱਕ ਲਿਖਣਾ ਕਿਉਂਕਿ ਕੋਈ ਚੀਜ਼ 20 ਵਾਰ ਲਿਖਣਾ ਬਹੁਤ ਬੇਵਕੂਫੀ ਵਾਲੀ ਗੱਲ ਹੈ, ਮੈਂ ਉਹੀ ਗੱਲ 20 ਵਾਰ ਨਹੀਂ ਲਿਖਣਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹਾਂ ਮੈਂ ਹੱਥ ਲਿਖਣ ਅਭਿਆਸ ਨਹੀਂ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਇਸ ਲਈ ਮੈਂ ਅਜਿਹਾ ਨਹੀਂ ਕਰਾਂਗਾ, ਤੁਸੀਂ ਵੀ 20 ਵਾਰ ਇੱਕ ਹੀ ਗੱਲ ਲਿਖਣ ਦੀ ਖੋਚ ਨਾ ਕਰੋ ਪਰ ਸਮਝ ਤੁਹਾਡੇ ਦਿਮਾਗ ਦੇ ਅੰਦਰ ਕੀ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ 20 ਵਾਰ ਤੋੜ ਰਹੇ ਹੋ

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ 1 ਪਲੱਸ 0.06 ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 20 ਕਰੋ। ਪਹਿਲਾ ਕਦਮ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਇਹਨਾਂ ਸਾਰੇ 20 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਨੂੰ ਚੁਣੋ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ 1 ਪਾਵਰ 20 ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇ ਜੋ ਕਿ ਇੱਕ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਅਗਲਾ ਕਦਮ ਤੁਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਵੀਹ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਵਿੱਚੋਂ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਨੂੰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ ਇੱਕ ਹੋਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਪੁਆਇੰਟ o ਛੇ ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਤੋਂ ਪਾਵਰ ਉਨੀਨਟੀਨ ਵਨ ਤੋਂ ਪਾਵਰ ਉਨੀਨਟੀਨ ਨੂੰ ਇੱਕ ਹੈ, ਸਪੱਸ਼ਟ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇੱਕ ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸਿਰਫ ਪੁਆਇੰਟ o ਛੇ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਸੰਭਵ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ 0.06 ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ re are 20 c 1 ਸਹੀ ਜੇ ਕਿ 20 ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਪਹਿਲਾ ਪਦ ਹੈ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਅੱਗੇ ਕੀ ਕਰੋਗੇ ਤੁਸੀਂ 0.06s ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਦੇ ਚੁਣਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਬਾਕੀ 18 ਇੱਕ ਵਾਰ ਸਹੀ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਦੇ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਚੁਣਦੇ ਹੋ। do twenty c2 ਬਿੰਦੂ ਜ਼ੀਰੋ ਛੇ ਸੱਜੇ ਨੂੰ ਚੁਣਨ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਦੀਆਂ 20 c ਦੇ ਵੱਖੋ ਵੱਖਰੀਆਂ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਹਨ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ ਇੱਕ ਵਾਰ 1 ਪਾਵਰ 18 ਵਿੱਚ ਹੋਣਗੇ ਜੋ ਮੈਂ ਨਹੀਂ ਲਿਖਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਤਾਂ ਅਗਲੀ ਮਿਆਦ ਕੀ ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ ਪਦ 20 c 3 ਗੁਣਾ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਪੂਰੇ ਘਣ ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲਾ ਪਦ ਵੀਹ c ਚਾਰ ਪੁਆਇੰਟ o ਛੇ ਸੰਪੂਰਨ ਸ਼ਕਤੀ ਚਾਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਹੋਰ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸ਼ਬਦ ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ ਪਰ ਇਸ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹਾਂ ਜਲਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੀਏ ਇਸ ਨੂੰ ਦੇਖਦੇ ਹਾਂ ਆਓ ਕੁਝ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੀਏ ਕਿਉਂਕਿ ਮੈਂ ਗਣਿਤ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਤਾਂ ਇਹ ਇੱਕ 1 20 ਗੁਣਾ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਹੈ ਦੇ ਗੁਣਾ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਇਸਦਾ ਬਿੰਦੂ ਇੱਕ ਦੇ ਅਤੇ ਬਿੰਦੂ ਇੱਕ ਦੇ ਗੁਣਾ ਦਸ ਹੈ ਇੱਕ ਬਿੰਦੂ ਦੇ ਠੀਕ ਹੈ ਬਹੁਤ ਵਧੀਆ ਵੀਹ c ਤੁਸੀਂ ਕਿਵੇਂ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋ 20 c 2 20 c 2 ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਪਰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 20 ਨੂੰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 18 ਦੁਆਰਾ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ 18 ਵਿੱਚੋਂ ਉਹ 20 ਸ਼ਰਤਾਂ ਉਹ ਸਭ ਰੱਦ ਕਰ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਬਚੀਆਂ ਹਨ 20 ਵਿੱਚ 19 ਨੂੰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 2 ਦੁਆਰਾ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਜੋ ਕਿ 2 ਹੈ। ਇਸਲਈ ਇਹ ਇੱਕ ਸੌ ਨੱਬੇ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਬਿਲਕੁਲ ਸਹੀ ਅਤੇ ਮੈਂ ਇਸ ਨਤੀਜੇ ਨੂੰ ਵੀ ਇਸ ਪਾਸੇ ਰੱਖਾਂਗਾ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਵੀਹ ਕਿਵੇਂ ਕਰਦੇ ਹੋ c ਤਿੰਨ 20 c ਤਿੰਨ ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਪਰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 20 ਨੂੰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 17 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਇਸਲਈ 17 ਸ਼ਬਦ ਰੱਦ ਹੋ ਗਏ ਹਨ ਅਤੇ ਫਿਰ 20 ਵਿੱਚ 19 ਵਿੱਚ 18 ਵਿੱਚ ਜੋ ਬਚਿਆ ਹੈ ਉਹ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਸਾਰੀ ਚੀਜ਼ ਨੂੰ ਫੈਕਟੋਰੀਅਲ 3 ਦੁਆਰਾ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਜੋ ਕਿ 2 ਵਿੱਚ 3 ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ 190 ਗੁਣਾ ਛੇ ਜੋ ਵੀ ਸਹੀ ਹੈ ਉਹ ਕੀ ਹੈ ਉਹ ਇੱਕ ਇੱਕ ਚਾਰ ਜ਼ੀਰੋ ਕੀ ਇਹ ਠੀਕ ਹੈ ਕੀ ਇਹ ਠੀਕ ਹੈ ਆਓ ਇਸਨੂੰ ਸਾਈਡ 'ਤੇ ਰੱਖੀਏ ਅਤੇ 20 c4 ਨੂੰ ਵੀ ਸਾਈਡ 'ਤੇ ਰੱਖੀਏ ਮੈਂ ਇਹ ਪਸੰਦ ਕਰਾਂਗਾ ਕਿ ਇਹ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਗਣਨਾ ਕੀਤੇ ਜਾਣ 20 c4 ਹੋਣਗੇ 20 19 ਵਿੱਚ 7 ਵਿੱਚ 18 ਵਿੱਚ 17 ਵਿੱਚ 2 ਦੁਆਰਾ 3 ਵਿੱਚ 4 ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਜੋ ਕਿ 20 c 3 ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਹੋਰ 17 ਵਿੱਚ ਸਿਖਰ 'ਤੇ ਅਤੇ 4 ਹੇਠਾਂ ਠੀਕ ਹੈ ਅਤੇ 20 c 5 ਕੁਝ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗਾ ਪਰ ਸਿਖਰ ਵਿੱਚ 20 c 4 ਵਿੱਚ ਸੋਲਾਂ ਅਤੇ ਪੰਜ ਹੇਠਾਂ ਸੱਜੇ

ਇਸ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਦੱਸ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਅਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਲਈ ਸੌਖਾ ਰੱਖਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਸਾਡੀ ਚੰਗੀ ਗਣਨਾ ਠੀਕ ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਗਣਨਾ ਹੈ ਕਿ ਅਸੀਂ 1 ਪਲੱਸ 0.06 ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 20 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਸਾਡਾ ਨਤੀਜਾ 1 ਪਲੱਸ 1.2 ਪਲੱਸ 20 ਸੀ2 'ਤੇ ਆ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜੋ ਕਿ 190 ਤੋਂ 0.06 ਤੋਂ 0.06 ਤੱਕ ਠੀਕ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਮਿਆਦ ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ। 190 ਵਿੱਚ ਛੇ ਵਿੱਚ ਛੇ ਵਿੱਚ ਹਾਂ ਵਿੱਚ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਵਿੱਚ ਪੁਆਇੰਟ o ਛੇ ਵਿੱਚ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਵਿੱਚ ਠੀਕ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲਾ ਸ਼ਬਦ ਹੋਵੇਗਾ ਤਾਂ ਇਹ ਉਹੀ ਹੈ 1140 ਵਿੱਚ 17 ਬਾਇ 4। ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ ਚਾਰ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਜੋ ਅਸੀਂ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਾਂ ਉਹ ਬਹੁਤ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਪਰ ਦਿਨ ਦੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਦੇਖੋ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਹੀ ਗੰਭੀਰ ਗਣਿਤ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਹੁਣ ਬਹੁਤ ਹੀ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਬਾਰੇ ਗੰਭੀਰ ਨਹੀਂ ਹੋ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਵਿਅਕਤੀ ਹੋ ਕੌਣ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਕਰਨ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੌਣ ਸਿਰਫ ਉਦੋਂ ਤੱਕ ਕੰਮ ਕਰਨ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਤੁਸੀਂ ਰੁਪਏ ਨਹੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਸਹੀ ਨਹੀਂ ਕਹਿਣ ਨਾਲ ਉਹ ਤੁਹਾਨੂੰ 1 ਪੀਸਾ ਦਾ ਇੱਕ ਹਿੱਸਾ ਨਹੀਂ ਦੇ ਰਿਹਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੰਨੇ ਸਹੀ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਤਾਂ ਆਓ ਅਸੀਂ ਬੱਸ ਕਰੀਏ। ਦੇਖੋ ਕਿ ਸਾਨੂੰ ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿੰਨੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਬਾਰੇ ਸੋਚਦੇ ਹੋ 0.06 ਗੁਣਾ 0.06 ਕੀ s ਇਹ ਬਿੰਦੂ ਜ਼ੀਰੋ ਜ਼ੀਰੋ ਤਿੰਨ ਛੇ ਹੈ ਇਸਲਈ ਇਹ ਇੱਕ ਛੋਟਾ ਪਦ ਬਣ ਰਿਹਾ ਹੈ ਫਿਰ ਅਗਲਾ ਪਦ ਹੋਰ ਵੀ ਛੋਟਾ ਹੁੰਦਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਅਗਲਾ ਪਦ ਹੈ ਬਿੰਦੂ o ਛੇ ਗੁਣਾ ਬਿੰਦੂ oo ਤਿੰਨ ਛੇ ਸੱਜੇ ਤਾਂ ਉਹ ਬਿੰਦੂ ਕੀ ਹੈ ਜ਼ੀਰੋ ਜ਼ੀਰੋ ਜ਼ੀਰੋ ਦੇ ਮਾਫ਼ ਕਰਨਾ ਛੋਟੇ ਬਿੰਦੂ ਬਣੇ ਜ਼ੀਰੋ ਜ਼ੀਰੋ ਜ਼ੀਰੋ ਦੇ ਇੱਕ ਛੇ ਠੀਕ ਹੈ ਗੁਣਾਂਕ ਵੀ ਵਧ ਰਿਹਾ ਹੈ ਇਹ ਸ਼ਬਦ ਵੱਡਾ ਹੁੰਦਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਪਰ ਜਿਸ ਰਫ਼ਤਾਰ ਨਾਲ ਇਹ ਵੱਡਾ ਹੁੰਦਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਉਹ ਗਤੀ ਜ਼ਰੂਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ ਜਿਸ ਨਾਲ ਦੂਜਾ ਪਦ ਛੋਟਾ ਅਤੇ ਛੋਟਾ ਹੁੰਦਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਸ਼ਾਇਦ ਨਾ ਕਰੋ ਇੱਥੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ਇਸਲਈ ਪਹਿਲਾ ਪਦ ਠੀਕ ਹੈ 1 ਅਗਲਾ ਪਦ 1.2 ਹੈ ਜੋ ਕਿ ਬਹੁਤ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ ਤੀਸਰਾ ਪਦ 190 ਗੁਣਾ 0.0036 ਹੈ ਕਿੰਨਾ ਕਿੰਨਾ ਹੈ ਜੋ ਕਿ 19 ਗੁਣਾ ਜ਼ੀਰੋ ਤਿੰਨ ਛੇ ਸਹੀ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਲਗਭਗ 19 ਨੂੰ ਵੀਹ ਇਸਦੇ ਵੀਹ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਸਮਝਦੇ ਹੋ ਗੁਣਾ ਪੁਆਇੰਟ ਜ਼ੀਰੋ ਤਿੰਨ ਛੇ ਸੱਜੇ ਦੇ ਗੁਣਾ ਪੁਆਇੰਟ ਤਿੰਨ ਛੇ ਅੰਕ 0.72 ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਲਗਭਗ 0.7 ਹੈ ਕੁਝ 0.72 i i ਨਹੀਂ ਚਾਹੁੰਦਾ ਮੇਰੇ ਕੋਲ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਨਹੀਂ ਹੈ ਮੈਂ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹਾਂ ਕਿ ਸੰਖਿਆ ਕਿਹੋ ਜਿਹੀ ਦਿਖਾਈ ਦੇਵੇਗੀ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ s ਹੈ 0.7 ਵਰਗਾ ਕੋਈ ਚੀਜ਼ ਫਿਰ ਤੀਸਰਾ ਪਦ ਗੁਣਾਂਕ 6 ਦੇ ਗੁਣਕ ਨਾਲ ਵੱਧ ਗਿਆ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਦੂਜੀ ਮਿਆਦ 0.06 ਉਹ ਪਦ ਇੱਕ ਗੁਣਕ 0.06 ਸੱਜੇ ਨਾਲ ਘਟ ਗਿਆ ਹੈ, ਇਹ ਛੋਟਾ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਗੁਣਾਂਕ ਵੱਡਾ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ 6 ਵਿੱਚ 0.06 ਉਸ ਮਾਤਰਾ ਦੁਆਰਾ ਹੈ ਜਿਸ ਦੁਆਰਾ ਇਹ 6 ਤੋਂ 0.06 ਵਿੱਚ ਵਧਿਆ ਹੈ 0.36 ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਪੂਰੀ ਮਿਆਦ ਦੇ 0.36 ਗੁਣਾ 0.7 ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਕੁਝ ਹੋਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਹ ਅਸਲ ਵਿੱਚ ਛੋਟਾ ਹੋ ਗਿਆ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਕਿੰਨਾ ਛੋਟਾ ਹੋ ਜਾਵੇਗਾ 0.7 ਗੁਣਾ ਅੰਕ ਤਿੰਨ ਛੇ ਕੁਝ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਬਿੰਦੂ ਦੇ ਦੋ ਮੈਂ ਪੂਰੀ ਗੱਲ ਨਹੀਂ ਸਮਝਣਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹਾਂ ਇਹ ਛੋਟਾ ਹੁੰਦਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਚੌਥੀ ਮਿਆਦ ਦੇ ਗੁਣਾਂਕ ਵਿੱਚ 17 ਗੁਣਾ 4 ਦਾ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ ਹੈ ਪਰ ਘਾਤ ਅੰਕ ਤੁਹਾਡੇ ਦੁਆਰਾ ਸੱਜੇ ਸੁੰਗੜ ਗਿਆ ਹੈ ਇਸਲਈ ਇਹ 17 ਗੁਣਾ 4 ਗੁਣਾ 0.06 ਸੱਜੇ ਹੈ। ਇਹ ਕੀ ਹੈ ਜੋ 17 ਗੁਣਾ 0.015 ਸਹੀ ਹੋਣ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਲਗਭਗ ਜ਼ੀਰੋ ਅੱਠ ਪੰਜ ਹੈ ਇਸਲਈ ਇਹ ਹੁਣ ਪਿਛਲੇ ਇੱਕ ਨਾਲੋਂ ਬਹੁਤ ਛੋਟਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਕਹਿੰਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਸਦਾ ਬਿੰਦੂ ਇੱਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਹੋਰ ਵੀ ਸੁੰਗੜ ਗਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਮਿਆਦ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਨਹੀਂ ਹੈ ਇਸ ਬਾਰੇ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪਰੇਸ਼ਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਇਹ ਛੋਟੇ ਅਤੇ ਛੋਟੇ ਹੁੰਦੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ ਪਰ ਤੁਸੀਂ ਇੱਥੇ ਕੀ ਦੇਖਦੇ ਹੋ ਕਿ ਇਹ ਦੋਵੇਂ ਸ਼ਬਦ ਬਿਲਕੁਲ ਵੀ ਮਾਮੂਲੀ ਨਹੀਂ ਹਨ, ਇਹ ਕਾਫ਼ੀ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਨ 0.7 ਅਤੇ 0.22 ਠੀਕ ਹੈ,

ਇਸ ਲਈ ਤੁਸੀਂ p ਹਜ਼ਾਰ ਰੁਪਏ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਖਤਮ ਕੀਤਾ ਹਜ਼ਾਰ ਰੁਪਏ ਦੇ ਨਾਲ 1200 ਰੁਪਏ ਦੇ ਨਾਲ 700 ਰੁਪਏ 220 ਰੁਪਏ ਅਤੇ 20 ਰੁਪਏ ਸਹੀ ਹੈ ਅਤੇ ਅੱਗੇ ਅਤੇ ਅਗਲੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ ਛੋਟੀਆਂ ਅਤੇ ਛੋਟੀਆਂ ਹੋਣ ਜਾ ਰਹੀਆਂ ਹਨ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਸਿਰਫ ਸਾਧਾਰਨ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਹੁੰਦਾ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸਿਰਫ ਇਹ ਪਹਿਲੀ ਮਿਆਦ ਮਿਲਦੀ ਹੈ, ਇਹ ਸਭ ਹੈ। ਤੁਹਾਨੂੰ ਮਿਲ ਜਾਂਦਾ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਵੀਹ ਸਾਲ ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਤੋਂ ਸਾਧਾਰਨ ਵਿਆਜ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕੀਤਾ ਹੁੰਦਾ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਵਾਪਸ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤੁਹਾਡਾ ਪਿੰਪੀਪਲ ਅਤੇ ਹਜ਼ਾਰ ਦੇ ਸੌ ਰੁਪਏ ਵਿਆਜ ਵਜੋਂ ਸਹੀ ਪਰ ਵੀਹ ਸਾਲਾਂ ਲਈ ਇਹ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਹੈ

ਇਸ ਲਈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਦੇ ਨਾਲ ਇਸ ਨੂੰ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਵਿਆਜ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਮਿਸ਼ਰਿਤ ਵਿਆਜ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੁਝ

ਹੋਰ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ 700 ਹੋਰ 220 ਹੋਰ 20 ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਅਤੇ ਇਹ ਸਭ ਕੁਝ ਤੁਹਾਡੇ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਹੈ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਇੱਕ ਛੋਟੀ ਜਿਹੀ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਹੈ ਜੋ ਅਸੀਂ ਤੁਹਾਡੀ ncr t ਕਿਤਾਬ ਵਿੱਚ ਠੀਕ ਕੀਤੀ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਮਿਲਣਗੀਆਂ ਕਿ ਕਿਹੜਾ ਵੱਡਾ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸਮੱਸਿਆ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ 1.01 ਨੂੰ ਵੇਖਦੇ ਹੋਏ ਜਵਾਬ ਕੀ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਵੰਡਦੇ ਹੋ 1 ਅਤੇ 0.01 ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਪਦ 1 ਦਾ 1000 ਦਾ 1000 ਗੁਣਾ 1 ਦਾ 1000 ਗੁਣਾ 1 ਦਾ 999 ਗੁਣਾ 0.01 1 ਦਾ 999 ਗੁਣਾ 1 ਹੈ। ਇਸਲਈ ਇਹ 1 ਪਲੱਸ 1000 ਨੂੰ ਪੁਆਇੰਟ ਵਨ ਵਿੱਚ ਵੰਡਦਾ ਹੈ। ਪਲੱਸ ਹਜ਼ਾਰ c ਦੇ ਬਿੰਦੂ ਇਕ ਵਰਗ ਵਿਚ ਹਜ਼ਾਰ c ਤਿੰਨ ਵਿਚ ਬਿੰਦੂ ਇਕ ਘਣ ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਅੱਗੇ ਹੁਣ ਇਹ ਸਪੱਸ਼ਟ ਤੌਰ 'ਤੇ ਹੈ ਮੈਨੂੰ ਅਫਸੋਸ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਬਿੰਦੂ o ਇਕ ਹੈ, ਹਾਂ ਹੁਣ ਇਹ ਸਪੱਸ਼ਟ ਤੌਰ 'ਤੇ ਇਕ ਹੈ ਅਤੇ ਹਜ਼ਾਰ ਵਿਚ ਬਿੰਦੂ o ਇਕ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ ਦਸ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੀ ਕਿ ਮੈਂ ਸਮੱਸਿਆ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਇਸਲਈ ਮੈਂ ਪਹਿਲੇ ਦੇ ਸ਼ਬਦ ਲਏ, ਮੈਂ ਆਪਣੇ ਦਿਮਾਗ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲੇ ਦੇ ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ਦਿੱਤੇ ਅਤੇ ਮੈਂ ਕਿਹਾ ਕਿ ਕਿਹੜਾ ਵੱਡਾ ਹੈ 11 ਵੱਡਾ ਜਾਂ 1.01 ਗੁਣਾ 1000 ਵੱਡਾ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡਾ ਜਵਾਬ 1.01 ਗੁਣਾ ਹੋਵੇਗਾ ਪਾਵਰ 1000 11 ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ। ਇਸਲਈ ਇੱਥੇ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਹਨ ਤੁਹਾਡੀ ncr t ਕਿਤਾਬ ਦੀਆਂ ਅਭਿਆਸਾਂ ਜੋ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਇੱਕ ਮਾਮੂਲੀ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਹੈ ਠੀਕ ਹੈ ਆਓ ਅਸੀਂ ਇੱਕ ਜਾਂ ਦੋ ਹੋਰ ਕਰੀਏ ਅਤੇ ਵੇਖੀਏ ਕਿ ਅਸੀਂ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਦੇਖਾਂਗੇ ਕਿ ਸਾਡੇ ਕੋਲ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਹੈ ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਇੱਕ ਆਸਾਨ ਹੈ 1 ਘਟਾਓ 2 x ਪੂਰਾ ਪਾਵਰ 5 ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਕਰੋਗੇ ਤੁਸੀਂ ਪਹਿਲੀ ਮਿਆਦ ਨੂੰ ਲੈਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ ਜੋ 1 ਤੋਂ ਪਾਵਰ 5 ਹੈ, ਤੁਸੀਂ ਅਗਲੀ ਵਾਰ 5 ਵਾਰ ਚੁਣੋਗੇ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਚਾਰ ਵਾਰ ਚੁਣੋਗੇ ਅਤੇ ਦੂਜੀ ਮਿਆਦ ਨੂੰ ਇੱਕ ਵਾਰ ਸਹੀ ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ ਚੁਣੋਗੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਕਈ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਪੰਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਪਾਵਰ 4 ਦਾ ਪੰਜ ਗੁਣਾ 1 ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰੋ ਜਿਸ ਨੂੰ ਮੈਂ ਗੁਣਾ ਘਟਾਓ 2x ਨਹੀਂ ਲਿਖਣਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੀਜੀ ਮਿਆਦ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਨੂੰ ਤਿੰਨ ਵਾਰ ਚੁਣੋਗੇ ਤਾਂ ਇਹ ਹੈ ਇੱਕ ਘਣ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਘਟਾਓ ਦੇ x ਦੇ ਵਾਰ ਲੈਂਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਘਟਾਓ 2 x ਪੂਰਾ ਵਰਗ ਜੋ ਕਿ ਜੋੜ 4 x ਵਰਗ ਸਹੀ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ 5 c 2 ਗੁਣਾ 5 c 2 ਹੈ 5 ਵਿੱਚ 4 ਨੂੰ 2 ਨਾਲ ਵੰਡਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ। ਜੇ ਕਿ 10 ਹੈ ਤਾਂ ਅਗਲੀ ਮਿਆਦ ਤੁਸੀਂ 1 ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ 2 ਵਾਰ ਅਤੇ 2 x 3 ਵਾਰ ਚੁਣਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ, ਇਸ ਲਈ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ 1 2 ਵਾਰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ 1 ਅਤੇ ਮੈਂ ਵਿੱਚ ਦਿੰਦਾ ਹੈ nus 2 x ਵਿੱਚ ਘਟਾਓ ਦੇ x ਵਿੱਚ ਘਟਾਓ ਦੇ x ਤਿੰਨ ਵਾਰ ਤਾਂ ਜੋ ਘਟਾਓ ਅੱਠ x ਘਣ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ 5 ਸੈਂਟਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇਹ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੋ ਤੁਸੀਂ 3 ਨੂੰ ਚੁਣਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ। ਇਸਲਈ 5 c 3 ਹੁਣ 5 c 3 ਹੈ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਪਰ 5 c 2 ਉਹ ਇੱਕੋ ਚੀਜ਼ ਹਨ ਇਸਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਅਜੇ ਵੀ ਇੱਥੇ 10 ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ 1 ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਇੱਕ ਵਾਰ ਅਤੇ 2 x 4 ਵਾਰ ਚੁਣਨਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਪੰਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਹੋ 2x 4 ਵਾਰ ਚੁਣਨ ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ 2x ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 4 ਕਰਨ ਜਾ ਰਹੇ ਹੋ ਜੋ ਕਿ 16 x ਪਾਵਰ 4 ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਅਸੀਂ ਸਾਰੇ ਦੇ x ਨੂੰ ਲੈਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਇਕੱਠੇ ਗੁਣਾ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹਾਂ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਮਾਇਨਸ 2 x ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 5 ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਫੈਲਾਓ। ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ 1 ਘਟਾਓ 10 x ਪਲੱਸ 40 x ਵਰਗ ਘਟਾਓ 80 x ਘਣ ਪਲੱਸ 5 ਗੁਣਾ 16 80 x ਪਾਵਰ 4 ਘਟਾਓ 32 x ਪਾਵਰ 5 ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਪੂਰਾ ਕਰ ਲਿਆ ਹੈ ਆਓ ਅਸੀਂ ਕੁਝ ਹੋਰ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੀਏ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ x ਪਲੱਸ 1 ਦੁਆਰਾ x ਕਿਵੇਂ ਕਰੋਗੇ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 6.

ਇਸ ਲਈ ਪਹਿਲੇ ਮੌਕੇ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ x ਛੇ ਵਾਰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤੁਹਾਨੂੰ x ਪਾਵਰ ਛੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਕਦੇ ਵੀ ਇੱਕ ਨੂੰ x ਦੁਆਰਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਠੀਕ ਠੀਕ ਹੈ ਫਿਰ ਅਗਲੇ ਮੌਕੇ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ x ਨੂੰ ਪੰਜ ਵਾਰ ਅਤੇ ਇੱਕ x ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਓ ਚੁਣਦੇ ਹੋ। nce ਤਾਂ ਇਸਦੀ x ਪਾਵਰ 5 ਗੁਣਾ 1 ਬਾਇ x ਜੋ ਇਸ ਨੂੰ x ਪਾਵਰ 4 ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ 6।

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਛੇ x ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਹੈ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਤੁਹਾਡੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ x ਨੂੰ ਚਾਰ ਗੁਣਾ ਅਤੇ ਇੱਕ x ਨੂੰ ਦੋ ਵਾਰ x ਚੁਣੋ। ਚਾਰ ਗੁਣਾ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ x ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਇੱਕ x ਦੇ ਵਾਰ ਦਾ ਮਤਲਬ ਇੱਕ x ਵਰਗ x ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਗੁਣਾ ਇੱਕ x ਵਰਗ ਤੁਹਾਨੂੰ x ਵਰਗ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਛੇ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ 2 6 c 2 ਨੂੰ ਚੁਣੋ ਤਾਂ ਕਿ 6 ਵਿੱਚ 5 ਬਾਇ 2 ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਆਸ-ਪਾਸ x 3 ਗੁਣਾ 1 ਗੁਣਾ x 3 ਗੁਣਾ x ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਗੁਣਾ x ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਸ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸੱਜੇ ਨਹੀਂ ਘਾਤਕ ਬਣਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇੱਕ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਇਸ ਛੇ c 3 ਵਿੱਚੋਂ 3 x ਦੀ ਚੋਣ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ। 5 ਵਿੱਚ 4 ਵਿੱਚ 3 ਦੁਆਰਾ 2 ਵਿੱਚ 1 ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਕਿ 20 ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ 4 ਨੂੰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਫਸੋਸ ਹੈ ਕਿ ਤੁਸੀਂ x ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਦੋ ਵਾਰ ਅਤੇ ਇੱਕ x ਨੂੰ ਚਾਰ ਵਾਰ ਸਹੀ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਇਹ ਦੁਬਾਰਾ ਛੇ ਸੀ ਦੇ ਵਾਰ ਅਤੇ ਅੱਗੇ ਤੁਸੀਂ ਚੁਣਦੇ ਹੋ x ਕੇਵਲ ਇੱਕ ਵਾਰ ਅਤੇ ਇੱਕ x ਪੰਜ ਵਾਰ ਅਤੇ ਇਹ ਤੁਹਾਨੂੰ x ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਦੁਆਰਾ ਇੱਕ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜੋ ਤੁਸੀਂ ਛੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ la stly ਤੁਸੀਂ x ਦੁਆਰਾ ਕੇਵਲ ਇੱਕ ਹੀ ਚੁਣੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ 1 x x ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ 6 ਰਹਿ ਗਈ ਹੈ ਠੀਕ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਮੈਂ ਕਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਮੈਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੁਝ ਅਭਿਆਸ ਦੇਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹਾਂ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਹ ਫਾਰਮੂਲਾ ਬਿਲਕੁਲ ਯਾਦ ਨਾ ਰੱਖਣਾ ਪਵੇ। ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਹਾਲਾਂਕਿ ਇਹ ਕਿਤਾਬ ਵਿੱਚ ਇਹ ਪ੍ਰਗਟਾਵਾ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਗੁੰਝਲਦਾਰ ਗੱਲ ਤੁਹਾਡੇ ਦਿਮਾਗ ਵਿੱਚ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਨੂੰ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਯਾਦ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਹਰ ਵਾਰ ਪਹਿਲੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਤੋਂ ਇਸ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਮੈਂ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਸੋਚਦਾ ਹਾਂ ਕਿ ਯਾਦ ਰੱਖਣ ਨਾਲੋਂ ਕਰਨਾ ਸੌਖਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਇੱਥੇ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਚੀਜ਼ਾਂ ਹਨ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣੀਆਂ ਪੈਂਦੀਆਂ ਹਨ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਵਾਧੂ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਠੀਕ ਹੈ, ਖਾਸ ਤੌਰ 'ਤੇ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਹਰ ਵਾਰ ਤਿਆਰ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਜਦੋਂ ਇਹ ਥੋੜ੍ਹੇ ਜਿਹੇ ਅਭਿਆਸ ਨਾਲ ਕਾਫ਼ੀ ਤੇਜ਼ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਦੇਖੋਗੇ ਕਿ ਇਹ ਕੁਦਰਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ਇਸਲਈ ਆਓ ਇੱਕ ਹੋਰ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰੀਏ ਤਾਂ ਇਹ ਕਿਤਾਬ 2 ਬਾਇ x ਮਾਇਨਸ x ਬਾਇ ਟੂ ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ ਪੰਜ ਵਿੱਚ ਵੀ ਹੈ, ਪਰ ਆਓ ਅਸੀਂ ਅਜਿਹਾ ਕਰੀਏ ਤਾਂ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਦੇ ਨੂੰ x ਦੇ ਨਾਲ ਚੁਣੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਦੋ ਗੁਣਾ x ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਵੇਗਾ। ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ ਪੰਜ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਮਾਇਨਸ x ਨੂੰ ਦੋ ਦੁਆਰਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਦੋ ਵਿੱਚੋਂ ਚਾਰ x ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ

ਇਸ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਮਾਇਨਸ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਕਿਉਂਕਿ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਵਾਰ ਘਟਾਓ x 2 ਦੁਆਰਾ ਚੁਣਿਆ ਹੈ ਇਸਲਈ ਤੁਸੀਂ ਘਟਾਓ ਅਤੇ x ਦੇ ਨਾਲ 2 ਵਿੱਚ 2 ਦੁਆਰਾ x ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 4 ਹੋਰ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ ਪਰ 2 ਦੁਆਰਾ x ਪੂਰੇ ਘਣ ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਪੰਜ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਦੋ ਗੁਣਾ x ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਤਿੰਨ ਵਾਰ ਅਤੇ x ਨੂੰ 2 ਘਟਾਓ x ਨੂੰ 2 2 ਗੁਣਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਮਾਇਨਸ x ਨੂੰ 2 2 ਗੁਣਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਹ ਪਲੱਸ ਬਣ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ x ਪੂਰੇ 2 ਗੁਣਾ। ਵਰਗ ਗੁਣਾ 2 ਬਾਇ x ਪੂਰਾ ਘਣ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ 2 ਗੁਣਾ x ਛੱਡਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ 5 c 2 ਜੋ ਕਿ 10 ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ 2 ਗੁਣਾ x ਦੇ ਵਾਰ ਅਤੇ x ਨੂੰ 2 ਗੁਣਾ 3 ਗੁਣਾ ਘਟਾਓ x x 2 ਚੁਣਦੇ ਹੋ 3 ਵਾਰ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਘਟਾਓ ਦੇ ਨਾਲ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹੋ ਅਤੇ x ਦੇ ਦੁਆਰਾ ਦੋ ਨਾਲ ਦੇ x ਨਾਲ ਚਲਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਪਰ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਤਿੰਨ ਵਾਰ ਕੀਤਾ ਹੈ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਦੋ ਵਾਰ ਕੀਤਾ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ ਮਾਇਨਸ x ਦੇ ਦੋ ਨਾਲ ਬਚਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ? ਇਹ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ 5 ਚੁਣੋ 3 5 ਚੁਣੋ 3 10 ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਕੁਝ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਇਹ 5 ਚੁਣੋ 2 ਦੇ ਸਮਾਨ ਹੈ। ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ 2 ਬਾਇ x ਨੂੰ ਸਿਰਫ਼ ਇੱਕ ਵਾਰ x 2 ਦੁਆਰਾ 4 ਵਾਰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਲ 2 ਗੁਣਾ x ਮਾਇਨਸ ਹੋ ਜਾਂਦੇ। sen ਘਟਾਓ x ਨੂੰ 2 4 ਗੁਣਾ ਦੁਆਰਾ

ਇਸ ਲਈ ਇਹ ਦੋ ਪੂਰੇ ਘਣ ਦੁਆਰਾ ਇੱਕ ਜੋੜ x ਬਣ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਪੰਜ ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਅੰਤ ਵਿੱਚ ਤੁਸੀਂ 2 ਬਾਇ x ਬਿਲਕੁਲ ਨਹੀਂ ਚੁਣਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਸਿਰਫ਼ ਘਟਾਓ x ਨੂੰ 2 ਦੁਆਰਾ 5 ਗੁਣਾ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਘਟਾਓ ਪਾਵਰ 5 ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਘਟਾਓ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ 2 ਦੁਆਰਾ x ਪੂਰੀ ਪਾਵਰ 5 ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਹ ਤੁਹਾਡਾ ਜਵਾਬ ਠੀਕ ਹੈ ਇਸਲਈ ਅਸੀਂ ਇੱਥੇ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ 'ਤੇ ਆਪਣਾ ਪਹਿਲਾ ਲੈਕਚਰ ਸਮੇਟਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਅਸੀਂ ਇਹ ਪਤਾ ਲਗਾਉਣ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ ਕਿ ਅਸੀਂ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਕੀ ਸਮਝਿਆ ਹੈ। ਗੱਲ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਸਾਡੀ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ ਹੈ ਪਰ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਗੱਲ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਅਸੀਂ ਜਿਸ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਬਾਇਨੋਮੀਅਲ ਥਿਊਰਮ 'ਤੇ ਪਹੁੰਚੇ ਹਾਂ, ਉਸ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਅਸੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕਈ ਟੁਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਤੋੜ ਕੇ ਇੱਕ ਪਲੱਸ ਬੀ ਪੂਰੀ ਸ਼ਕਤੀ 7 ਨੂੰ ਸੱਤ ਟੁਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੈ ਅਤੇ ਫਿਰ ਤੁਸੀਂ ਚੁੱਕਦੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹੋ। ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ a ਨੂੰ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਸੱਤ ਮਿਲਦੀ ਹੈ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਤੁਸੀਂ ਸਿਰਫ਼ ਇੱਕ b ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਅਤੇ ਛੇ ਕੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਛੇ ਗੁਣਾ b ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਮਿਲਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ b ਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ, ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਨੂੰ ਚੁਣ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਇਸ ਨੂੰ ਇਸ ਵਿੱਚੋਂ ਚੁਣੋ ਜਾਂ ਇਹ ਜਾਂ ਇਹ ਜਾਂ ਇਹ ਜਾਂ ਇਹ ਜਾਂ ਇਹ

ਇਸ ਲਈ ਸੱਤ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਾ ਹਨ ys ਅਜਿਹਾ ਕਰਨ ਲਈ, ਫਿਰ ਅਗਲੀ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਪੰਜ ਹੈ ਅਤੇ ਦੋ b ਦਾ ਸਹੀ ਚੁਣਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਪੰਜ ਗੁਣਾ b

ਵਰਗ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਕਿੰਨੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਨਾਲ ਇਹ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਸੱਤ c ਦੇ ਅਤੇ ਫਿਰ ਸੱਤ c ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਪਾਵਰ ਚਾਰ b ਘਣ ਸੱਤ c ਚਾਰ ਗੁਣਾ ਇੱਕ ਘਣ ਬੀ ਪਾਵਰ ਚਾਰ ਸੱਤ ਸੀ ਪੰਜ ਇੱਕ ਵਰਗ ਬੀ ਪਾਵਰ 5 ਅਤੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੋਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਤਾਂ ਇਹ ਸੰਖੇਪ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪੂਰੇ ਅਧਿਆਇ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਹੈ ਸਾਰੀਆਂ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਇਸ ਸਮੀਕਰਨ ਦੇ ਦੁਆਲੇ ਘੁੰਮਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਸ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਤੁਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਤੋੜਿਆ ਅਤੇ ਲੱਭਿਆ ਨਤੀਜਾ ਠੀਕ ਹੈ ਤੁਹਾਡੇ ਧਿਆਨ ਲਈ ਤੁਹਾਡਾ ਧੰਨਵਾਦ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਮਿਲਣ ਦੀ ਉਮੀਦ ਹੈ

Prutor@iitk