

ஆறாம் வகுப்பு-கணிதம்-எண்கள்

தேர்வுப் பெட்டியிலிருந்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

நினைவில் கொள்க:

- ❖ 1-ஐ விட அதிகமான ஓர் இயல் எண்ணானது, 1 மற்றும் அதே எண்ணை மட்டுமே காரணிகளாகப் பெற்றிருப்பின், அது எனப்படும்.
- ❖ ஓர் இயல் எண்ணானது இரண்டிற்கு மேற்பட்ட காரணிகளைப் பெற்றிருப்பின், அது எனப்படும்.
- ❖ ஒரு சோடி பகா எண்களுக்கிடையே உள்ள வேறுபாடு 2 எனில், அவை எண்கள் எனப்படும்.
- ❖ ஒவ்வொரு பகு எண்ணும் பகா எண்களின் பெருக்கற்பலனாக ஒரே மட்டுமே எழுத முடியும்.
- ❖ எவையேனும் இரு பூச்சியமற்ற முழு எண்களின் என்பது அந்த இரு எண்களின் மிகப்பெரிய பொதுவான காரணி ஆகும்.
- ❖ எவையேனும் இரு பூச்சியமற்ற முழு எண்களின் என்பது அந்த இரு எண்களின் மிகச்சிறிய பொதுவான மடங்கு ஆகும்.
- ❖ இரு எண்களின் மீப்பெரு பொதுக் காரணி 1 எனில், அவை அல்லது எண்கள் எனப்படும்.
- ❖ கொடுக்கப்பட்ட இரு எண்களின் பெருக்கற்பலன் அவற்றின் மீ.பெ.கா மற்றும் மீ.சி.ம.-வின் சமமாகும்.