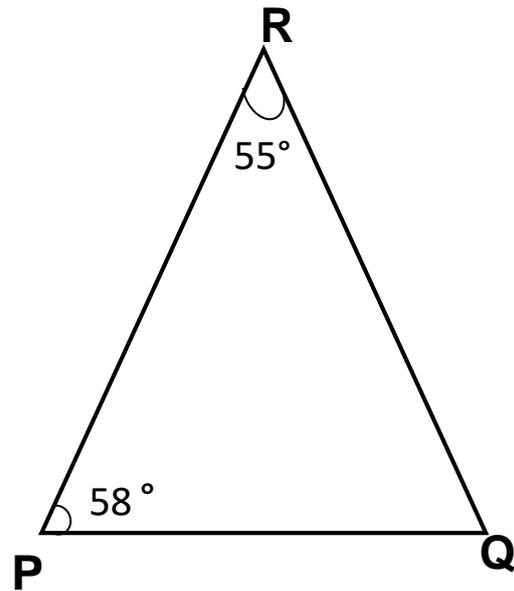
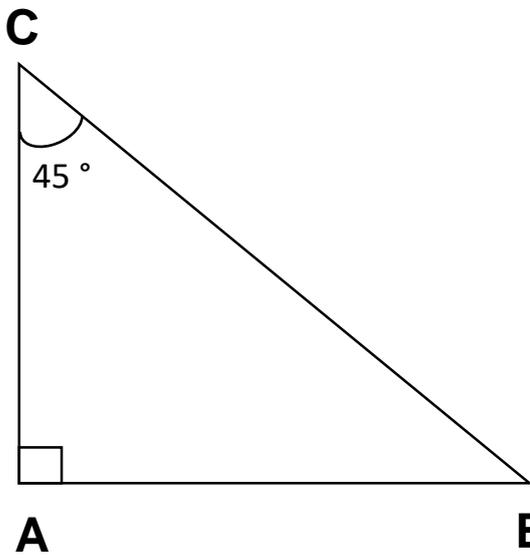


## वर्कशीट

### त्रिभुज के कोणों का योग

1. दिए गए त्रिभुजों में दो कोणों का माप दिया है। तीसरे कोण का माप क्या होगा, बताइए।



1. एक त्रिभुज में एक कोण 48 डिग्री का है। बाकी दोनों कोण समान हैं। बताइए, समान कोणों का माप क्या होगा ?
2. एक त्रिभुज में 128 डिग्री और 35 डिग्री के दो कोण हैं। बताएं त्रिभुज का तीसरा कोण कितने डिग्री का होगा ?
3. अगर त्रिभुज के दो कोणों का योग 146 डिग्री है, तो त्रिभुज के तीसरे कोण का माप क्या होगा ?
4. क्या एक त्रिभुज के तीन कोण क्रमशः 65 डिग्री, 75 डिग्री और 50 डिग्री के हो सकते हैं ? हाँ / नहीं और क्यों ?