

8	「プログラミング」 すきな数をあてよう	年 組 番
		名前 ( )

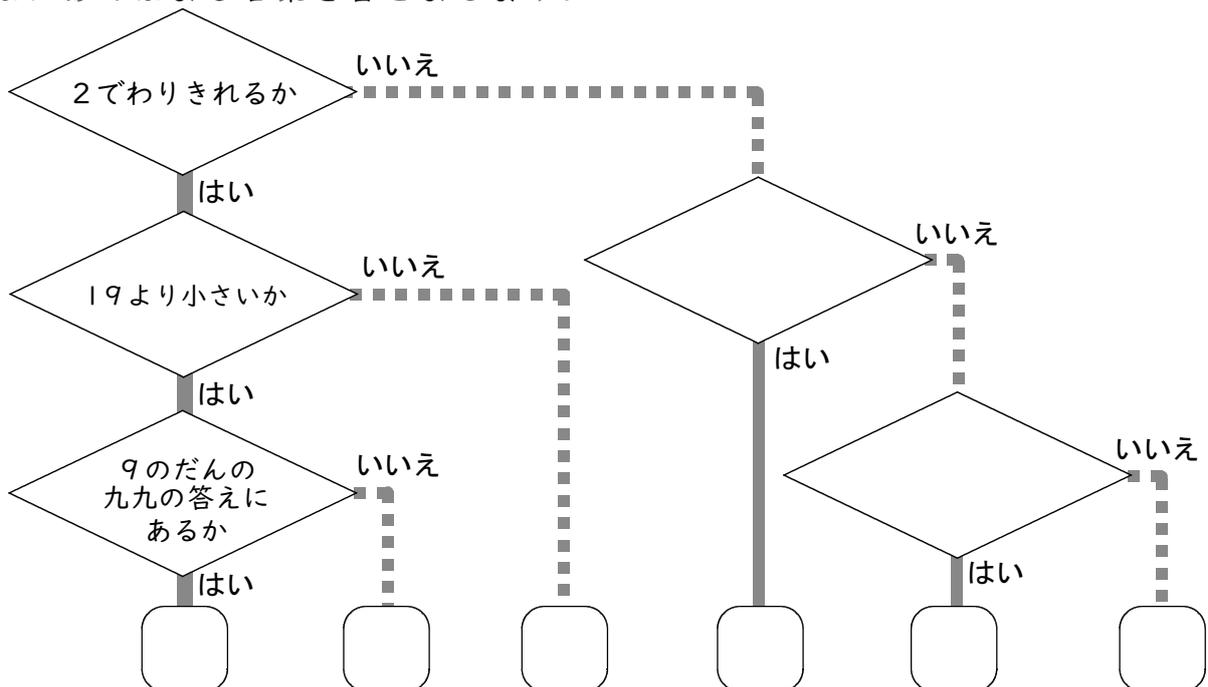
まことさんとゆみこさんは、数あてゲームをしています。

ゲームのルール  
 ○ 1人が15から20までの数で、すきな数をきめる。  
 ○ もう1人がしつ問<sup>もん</sup>をして、その数をあてる。  
 しつ問は「はい」「いいえ」で答えられるもので、3回までしてよい。

Boy: その数は、2でわりきれますか。  
 Girl: はい。  
 Boy: その数は、19より小さいですか。  
 Girl: はい。  
 Boy: その数は、9のだんの九九の答えにありますか。  
 Girl: いいえ。  
 Boy: わかりました。その数は、16ですね。  
 Girl: あたりです。

Number cards: 15, 16, 17, 18, 19, 20

答えを見つけていく様子<sup>ようす</sup>を、次のような図<sup>あらかわ</sup>に表しました。まことさんとゆみこさんの会話を参考<sup>さんこう</sup>にして、□には、あてはまる数字を、◇には、あてはまる言葉を書きましょう。



ここから下は先生がチェックをします。(どちらかあてはまるほうに必ず☑)

- 自分の考えを分かりやすくかけています。より分かりやすくかけるように努力<sup>どりよく</sup>しよう。
- 自分の考えをかこうとがんばっています。その態度<sup>たいど</sup>がすばらしい。つづけよう。