**UNIT 2**

Summary （　　）に適切な語句を補い，各段落の要約を完成させなさい。

１ 木星の大きさ木星は①（　　　　　　　）で最大の惑星で，直径は地球の②（　　　　　）倍あり，内側に地球が③（　　　　　）個入るほどの大きさである。

↓木星の外観

２ 木星の2色の縞模様と構成木星を望遠鏡で見ると，ゾーンと呼ばれるクリーム色と，ベルトと呼ばれる茶色の縞が交互に見える。各層の④（　　　　　　　）の違いが，異なる色を作り出している。木星の大部分は，⑤（　　　　　）とガスの層でできている。 ↓木星の公転周期と速度

３ 木星の1年（公転速度）木星の1年は約⑥（　　　　　）地球年である。公転速度は時速約⑦（　　　　　　　）マイルで，地球の約⑧（　　　　　　　）マイルと比べて遅い。さらに，地球よりも太陽から遠いこともあり，公転周期が長い。 ↓地球からの見え方

４ 木星の天球上での動き地球のほうが木星よりも公転速度が速いため，地球が木星を追い越し続けることになる。地球が木星を追い越そうとするときは，木星は地球の⑨（　　　　　）に，追い越したあとは地球の⑩（　　　　　）にあるように見える。

【解答】

①太陽系　　②11　　③1,000　　④化学物質　　⑤雲　　⑥12　　⑦29,000

⑧66,000　　⑨正面〔前〕　　⑩後ろ