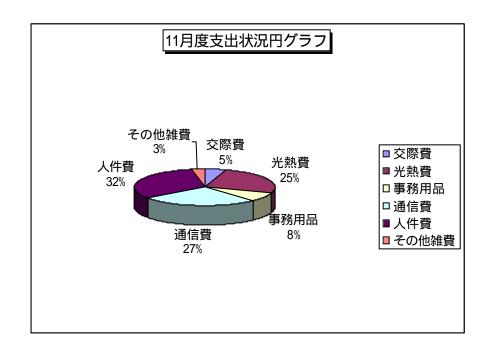
# 2

## 2. グラフ

#### 2-1. グラフ作成

問題 1. 以下の文に従って、グラフを作成しましょう。

- 1. 下記のグラフを作成しましょう。
  - ・ 3 D 円グラフで表示
  - ・ タイトル『11 月度支出状況円グラフ』は影付き表示
  - ラベルとパーセンテージを表示
  - ・ タイトルはフォント 12 ポイント、その他のフォントは 10 ポイント



#### 2-1. グラフ作成

問題 2. 以下の文に従ってグラフを作成しましょう。

- 1.表1『中間テスト結果一覧』を作成しましょう。
- 2.表1の右下に2列挿入し、『総合点』・『個人平均点』欄を作成後、関数を用いて値を求めましょう。
- 3.表1下に1行挿入し、『教科別平均』欄を作成し、関数を用いて値を求めましょう。
- 4. 総合点の高いもの順に並べ替えましょう。
- 5.総合点が一番高い人のデータから点数を軸とし、レーダーチャートを作成しましょう。

#### 表 1 中間テスト結果一覧

	国語	英語	数学	化学	物理	歴史	世界史
神本 徹	60	55	65	90	90	88	85
北本たかし	84	80	95	77	100	80	95
稲葉良子	90	88	86	99	99	99	95
高橋 忍	75	78	51	83	75	86	90
江川敏夫	78	65	60	86	87	78	95
松下幸助	83	69	98	70	65	81	59

#### 2-1. グラフ作成

問題 3. 以下の文に従って表・グラフを作成しましょう。

- 1. 表 1 『世界の原油生産量 (1997年データ)』を作成しましょう。
  - ・ 『計』・『世界合計』を求めること(網掛け部分)
  - ・ 世界合計に対する各国の原油生産量の割合をパーセントで表示(網掛け部分)
  - ・ 下記表 1 を参考に書式設定
- 2. 作成された表 1 から円グラフを作成しましょう。
  - ・ タイトルはフォント 11 ポイント、スタイル 強調・下線
  - ・ タイトル以外のフォントは 9 ポイント

表 1 世界の原油生産量(1997年データ)

OPEC	サウジアラビア	8,165	
	イラン	3,610	
	ベネズエラ	3,175	
	UAE	2,321	
	クウェート	2,090	
	その他のOPEC諸国	7,591	
	計		
	旧ソ連	6,848	
	アメリカ	6,400	
	ノルウェー・イギリス	5,795	
非OPEC	中国	3,210	
	メキシコ	3,025	
	その他非OPEC諸国	12,710	
	計		
	世界合計		

単位 1000バレル/日

# 2.

# 2. グラフ

#### 2-1. グラフ作成

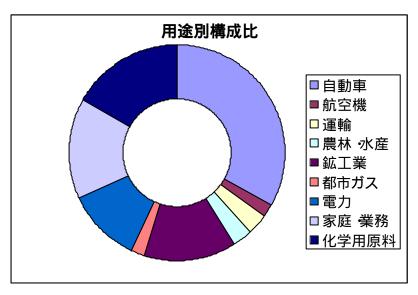
問題 4. 以下の文に従って作表しましょう。

- 1.表1の『石油用途別需要構成比』を作成しましょう。
- 2.表1から下の指示に従い、グラフ1『用途別構成比』を作成しましょう。
  - ・ ドーナツグラフで表示
  - ・ タイトルはフォント 12 ポイント、太字で表示
  - ・ タイトル以外はフォント 11 ポイント表示
  - ・ ラベルとパーセンテージを表示
  - ・ 化学用原料・電力・鉱工業の領域色をそれぞれ変更(色指定なし)

#### 表 1 石油用途別需要構成比

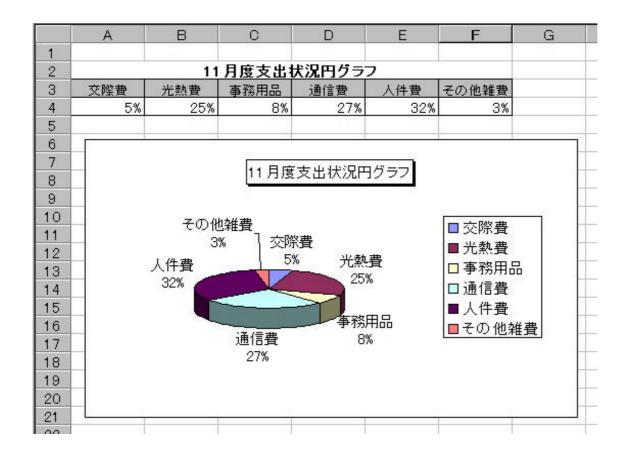
<b>卢</b> 卦 士	000/
自動車	33%
航空機	2%
運輸	3%
農林 水産	3%
鉱工業	14%
都市ガス	2%
電力	11%
家庭 業務	15%
化学用原料	17%

グラフ1 用途別構成比



# 2. グラフ 2-1. グラフ作成

#### 解答 問題 1.





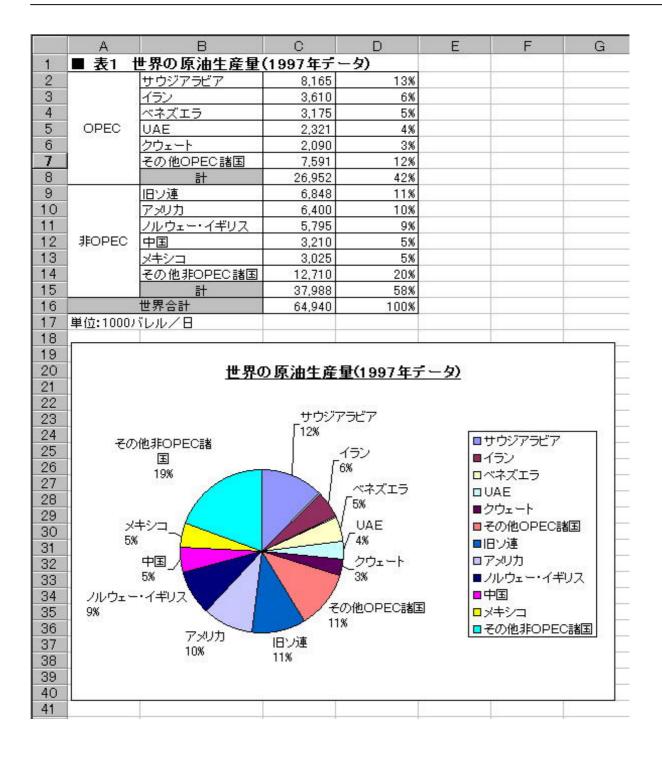
#### 2-1. グラフ作成

#### 解答 問題 2.

	A	В	С	D	E	F	G	Н	I	J
1			1 3		1 1		j j		j i	
2	表1 中間テ	スト結果								
3		国語	英語	数学	化学	物理	歴史	世界史	総合点	個人平均点
4	稲葉良子	90	88	86	99	99	99	95	656	94
5	北本たかし	84	80	95	77	100	80	95	611	87
6	江川敏夫	78	65	60	86	87	78	95	549	78
7	高橋 忍	75	78	51	83	75	86	90	538	77
8	神本 徹	60	55	65	90	90	88	85	533	76
9	松下幸助	83	69	98	70	65	81	59	525	75
10	教科別平均	78	73	76	84	86	85	87	22	22
11										
12			1							
13		稲葉良子								
14										
15										
16		国語 100-1								
17		051								
18		世界史人,免益								
19			1/17	\$5 \$5	X11					
20			]/[[	DE XX	IIII					
21		歴史	efft	YH/	777	数学				
22			11	$\bigvee$	1//					
24			11.	<u> </u>	1/					
25		物理 化学 ———————————————————————————————————								
26									1	
27										
28								l.		
20										

#### 2-1. グラフ作成

#### 解答 問題 3.



### 2-1. グラフ作成

#### 解答 問題 4.

