

競技用

第12回 青森県障害者技能競技大会

DTP 競技課題

次の注意事項、仕様及び試験時間に従って、用意された DTP システムを使い、提示された原稿の指定及び指定紙により、支給された課題データを組版・編集しなさい。

1. 競技時間 90分

2. 注意事項

- (1) 指定紙は試験 5 分前に配布します。
- (2) 作業中は、「使用工具等」で指定されたもの以外は使用できません。
- (3) 作業中は、筆記用具等の貸し借りは禁止します。
- (4) 課題は、制限時間内に作成し、指示された場所に保存してください。
(保存場所、保存名が間違った場合、または保存を忘れた場合は採点されません。)
- (5) 競技時間中のマシントラブルによるデータの保障はしません。
(各自、こまめに保存するよう心がけてください。)
- (6) その他、競技委員の指示に従ってください。

3. 仕様

- (1) 仕上がりサイズは、A4横(297mm×210mm)とします。
- (2) 具体的な指定は、別紙の指定用紙に従い完成させてください。
- (3) 使用するソフトは、IllustratorCS5、PhotoshopCS5を使用します。
課題でソフトの指定がない所は、本人判断とし、紙面内容に合ったデザインを心がけることとします。
また、複数(2枚以上)のレイヤーに名前を付けて使い分けてください。
- (4) 支給された課題データは、DTPシステムに取込みやすいデータに変換・加工してください。
- (5) トンボの形状は競技会場で用意してあるものを使用します。(裁ち落としは3mm)
- (6) 拗音、促音、音引き等は、行頭禁則とします。
- (7) 罫線の基準位置は、罫線幅のセンターとします。
- (8) 組版指示のない箇所は、適宜処理してください。

4. 支給材料

品名	数量	備考
課題データ	1式	ハードディスクに保存されています。
指定紙	1枚	指示書の指示内容をより把握できるようにするために、試験開始前の5分間だけ閲覧できます。

5. 使用工具等

(1) 競技者が持参するもの

品名	寸法又は規格	数量	備考
筆記用具	鉛筆、ボールペン(黒)、消しゴム、直定規等	適宜	
計算用具	電卓	適宜	プログラム電卓、携帯電話、スマートフォン等は不可

(注) 競技者が持参するものは、上記のものに限る。

(2) 競技会場に準備されているもの

使用機種等	数量
本体：DELL Windows Vista 2ボタンマウス、キーボード ソフト：Adobe Illustrator CS5、Adobe Photoshop CS5	一式

【競技課題】

以下の指示に従い、90分以内で作成しなさい。

なお、保存場所は、デスクトップにある「DTP アビリンピック××（競技者番号）」フォルダ内
保存名は「H26DTP_××（競技者番号）」とします。

※保存に失敗した場合（保存場所、保存名の間違いや保存のし忘れ等）は、採点されません。

また、競技中におきたマシントラブルによるデータ保障はしません。

1. 氏名の入力

氏名の入力部分は、指定紙の指示に従い全て各自で入力しなさい。

なお、指定の指示がない場合は適宜処理すること。

書体、サイズ：自由とする

色：黒 100%

(例) 氏名 青森 県太

2. トンボ、仕上がり線の作成

仕上がりサイズは、A4横（297mm×210mm）とする。

トンボの形状は競技会場で用意してあるものを使用する。（裁ち落としは3mm）

3. 背景下地の作成

下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。

なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

指定内容	<ul style="list-style-type: none">・サイズ：幅 303mm、高さ 26.25mm の長方形を 8 個縦に配置 (※但し、一番上と一番下の長方形は裁ち落とし分 3mm 高くする事)・色指定：①C30、M20、Y80、K0（線なし） ②C50、M50、Y100、K0（線なし）・その他：色は、上から①、②、①…、②と交互に配置する事。
------	--

4. タイトル・テキスト

すべて自分で入力します。下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。

なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

(1) タイトル01

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	世界のお茶 消費量	
指定内容	<ul style="list-style-type: none">・文字サイズ：40pt・書体：DF 特太ゴシック体・色指定：C60、M100、Y100、 K60（塗り） 白 100（文字枠）・線幅：1mm（文字枠）・行間：50pt	<ul style="list-style-type: none">・組み方：横組・左揃え・位置：X185mm、Y97mm・範囲指定：指定紙で指示・詳細は別途指定紙に従う事。 <p>※文字枠は、文字が潰れないように作成する事。</p>

(2) テキスト01

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	1人当たりの 年間消費量 (kg)	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> 文字サイズ：16pt 書体：DF 特太ゴシック体 色指定：C60、M100、Y100、K60 (塗り) 行間：20pt 組み方：横組・中央揃え 	<ul style="list-style-type: none"> 範囲指定：指定紙で指示 詳細は別途指定紙に従う事。 <p>※イラスト02 (ポット) の中に納まるように配置する事。</p>

(3) テキスト02

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	お茶 とは	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> 文字サイズ：24pt (お茶) 12pt (とは) 書体：DF 特太ゴシック体 色指定：C60、M100、Y100、K60 (塗り) 	<ul style="list-style-type: none"> 行間：26pt 位置：X123mm、Y20mm 組み方：横組・中央揃え 範囲指定：指定紙で指示 詳細は別途指定紙に従う事。

(4) テキスト03

入力テキスト (改行位置は、右記 のとおりとする)	チャノキの葉や茎から作られる飲み物。 その発酵具合によって緑茶、紅茶などに分類される。	
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> 文字サイズ：12pt 書体：DF 特太ゴシック体 色指定：C60、M100、Y100、K60 (塗り) 行間：17pt 	<ul style="list-style-type: none"> 位置：X145mm、Y18mm 組み方：横組・左揃え 範囲指定：指定紙で指示 詳細は別途指定紙に従う事。

(5) テキスト04-A ~ 04-D

入力テキスト	テキスト04-A	【緑茶】	テキスト04-C	【紅茶】
	テキスト04-B	【ウーロン茶】	テキスト04-D	【プーアル茶】
指定内容	<ul style="list-style-type: none"> 文字サイズ：12pt 書体：小塚ゴシック Pro R 色指定：C60、M100、Y100、K60 (塗り) 組み方：横組、中央揃え 範囲指定：指定紙で指示 詳細は別途指定紙に従う事。 <p>※各テキストは、イラスト04-A~04-Dの下に中央揃えで配置する事。</p>			

(6) テキスト 05-A ~ 05-J

入力テキスト	テキスト 05-A	6.24kg	テキスト 05-F	1.60kg
	テキスト 05-B	4.34kg	テキスト 05-G	1.21kg
	テキスト 05-C	3.22kg	テキスト 05-H	0.99kg
	テキスト 05-D	2.74kg	テキスト 05-I	0.93kg
	テキスト 05-E	1.89kg	テキスト 05-J	0.82kg
指定内容	共通指定	<ul style="list-style-type: none"> ・書 体：Impact Regular ・色 指 定：C60、M100、Y100、K60（塗り） ・組 み 方：横組、左揃え ・ベースラインシフト：5pt（小数点と小数点以下2桁の数字のみ） ・範 囲 指 定：指定紙で指示 ・詳細は別途指定紙に従う事。 <p>※単位「kg」は、小数点以下の数値の下に配置する事。 ※各テキストはイラスト 05-A~05-J に納まるように配置する事。</p>		
		個別指定	入力テキスト	
			整数部分	小数点以下 および単位
	テキスト 05-A ~ テキスト 05-C		30pt	15pt
テキスト 05-D ~ テキスト 05-G	26pt	13pt		
テキスト 05-H ~ テキスト 05-J	22pt	11pt		

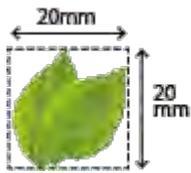
(7) テキスト 06（目盛り）

入力テキスト	kg、0、1、2、3、4、5、6		
指定内容	共通指定	<ul style="list-style-type: none"> ・文字サイズ：14pt ・書 体：Impact Regular ・色 指 定：C60、M100、Y100、K60（塗り） 白 100（文字枠） ・線 幅：1mm ・組 み 方：横組 ・範 囲 指 定：指定紙で指示 ・詳細は別途指定紙に従う事。 <p>※文字枠は、文字が潰れないように作成する事。</p>	

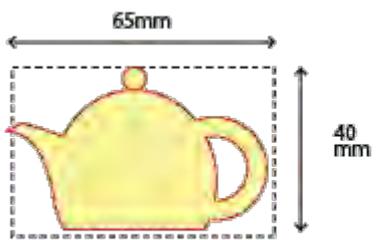
5. イラスト

デスクトップにある「DTP アビリンピック××（競技者番号）」フォルダ内にある素材を利用して作成する事。下記の指定内容及び指定紙に従い、バランスよく配置しなさい。
 なお、指定の指示がない点は適宜処理する。

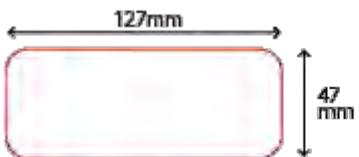
(1) イラスト 01

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。	
	<p>左図を参考にして W 20mm、H 20mm 以内に 納まるように葉 2 枚を配置する事</p>
指示内容	<ul style="list-style-type: none"> ・サ イ ズ：上記サイズを参照 ・そ の 他：タイトル 01 の「消費量」の文字の右隣に配置する事。 タイトル 01 より背面、イラスト 02（ポット）より前面に配置。 別紙指定紙に従う事。

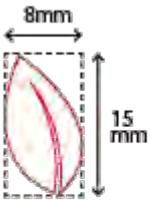
(2) イラスト02

<p>フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。</p>	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>左図を参考にして、W 65mm、H 40mm 以内に納まるようにポットを配置する事</p> <p>【ポット】 色指定：C5、Y50（塗り、線） 線 幅：0.35mm ※ぼかし 0.2mm のドロップシャドウをつける事</p> </div> </div> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	
<p>指示内容</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・サ イ ズ：上記サイズを参照 ・位 置：X231mm、Y64mm ・そ の 他：タイトル 01、イラスト 01（葉）、テキスト 01 より背面に配置。別紙指定紙に従う事。

(3) イラスト03

<p>下記のとおり作成しなさい。</p>	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>サイズ：W127mm、H47mm の角丸四角形</p> <p>位 置：X120mm、Y3mm</p> <p>色指定：白 100（線なし）</p> </div> </div> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	
<p>指示内容</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・サ イ ズ：上記サイズを参照 ・そ の 他：テキスト 02～テキスト 04-D、イラスト 04-A～04-D より背面に配置。別紙指定紙に従う事。

(4) イラスト 04-A～04-D

<p>フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。</p>			
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>左図を参考にして、W 8mm、H 15mm 以内の大きさで葉を作成する事</p> </div> </div> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>			
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>【イラスト 04-A】</p> <p> 色指定：C40、M5、Y90、K10 位 置：X130mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-B】</p> <p> 色指定：C35、M60、Y95 位 置：X162mm、Y26mm</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>【イラスト 04-C】</p> <p> 色指定：C45、M90、Y100、K10 位 置：X194mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-D】</p> <p> 色指定：C60、M90、Y100、K50 位 置：X226mm、Y26mm</p> </td> </tr> </table>		<p>【イラスト 04-A】</p> <p> 色指定：C40、M5、Y90、K10 位 置：X130mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-B】</p> <p> 色指定：C35、M60、Y95 位 置：X162mm、Y26mm</p>	<p>【イラスト 04-C】</p> <p> 色指定：C45、M90、Y100、K10 位 置：X194mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-D】</p> <p> 色指定：C60、M90、Y100、K50 位 置：X226mm、Y26mm</p>
<p>【イラスト 04-A】</p> <p> 色指定：C40、M5、Y90、K10 位 置：X130mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-B】</p> <p> 色指定：C35、M60、Y95 位 置：X162mm、Y26mm</p>	<p>【イラスト 04-C】</p> <p> 色指定：C45、M90、Y100、K10 位 置：X194mm、Y26mm</p> <p>【イラスト 04-D】</p> <p> 色指定：C60、M90、Y100、K50 位 置：X226mm、Y26mm</p>		
<p>指示内容</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・サ イ ズ：上記サイズを参照 ・そ の 他：別紙指定紙に従う事。 		

(5) イラスト 05-A~05-J

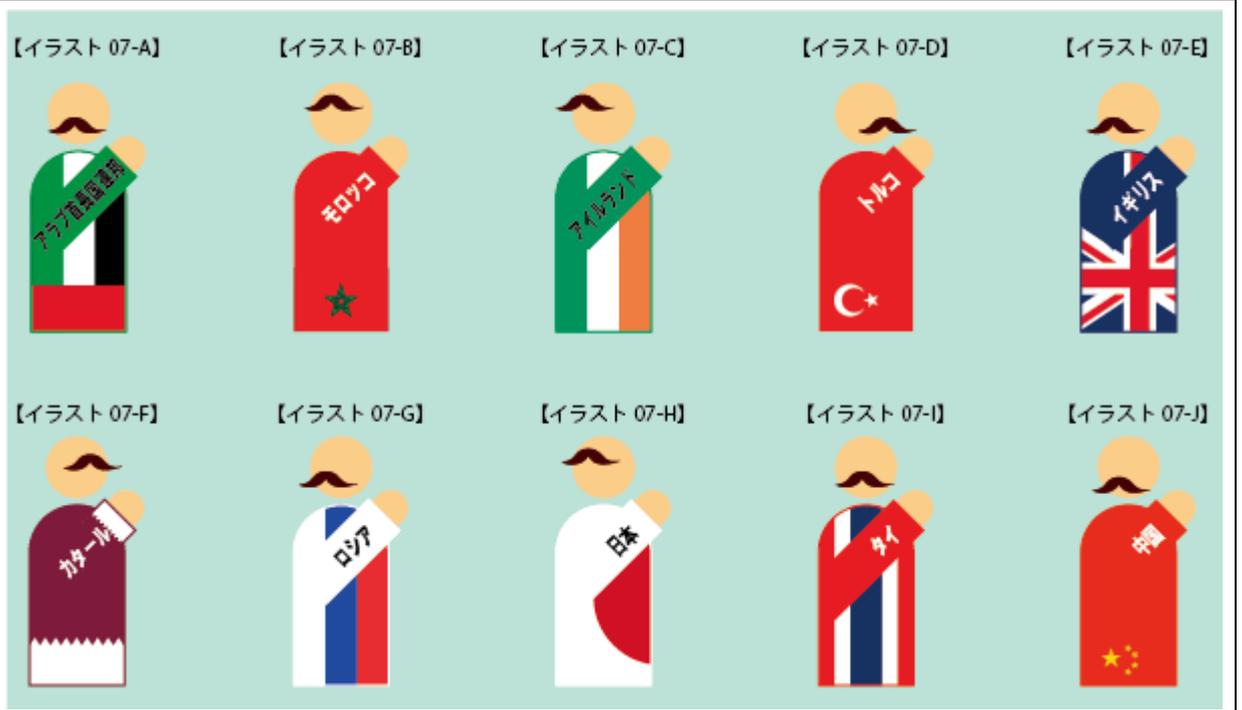
<p>フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。</p>		
<p>左図を参考にして、ポットを作成する事</p> <p>○共通指定：ポットは15度回転させ、ぼかし0.2mmのドロップシャドウをつける事。 ポットの注ぎ口からは、お茶が出ているように描く事。 尚、お茶は、カップ内のお茶（イラスト06-A~06-J）の水面まで描く事。</p>		
 <p>※注意！ このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>	<p>【ポット】</p> <p>色指定：C5、Y50（塗り、線） 線 幅：0.35mm ※ぼかし0.2mmのドロップシャドウをつける事</p> <p>【お茶】</p> <p>色指定：C40、M100、Y100、K20（線のみ） 線 幅：1mm 不透明度：乗算、80%</p>	
指示内容	イラスト 05-A~05-C	サイズ：W33mm、H23mm 以内
	イラスト 05-D~05-G	サイズ：W27mm、H18mm 以内
	イラスト 05-H~05-J	サイズ：W22mm、H15mm 以内
	・その他：別紙指定紙に従う事。	

(6) イラスト 06-A~06-J

<p>下記のとおり作成しなさい。</p>				
 <p>カップの高さは、お茶の高さ+5mm</p> <p>お茶の高さは、各自、計算して求めなさい。 お茶の高さ：年間消費量 1kg 当たり 26.25mm 例) 年間消費量が 2kg の時、 26.25mm × 2kg = 52.5mm (お茶の高さ) 52.5mm + 5mm = 57.5mm (カップの高さ)</p> <p>※注意！このイラストは作成図を分かりやすくする為、赤枠をつけています。</p>				
指示内容	【カップ】	<ul style="list-style-type: none"> 色指定：C10、M10、Y50（線のみ／塗りなし） 線 幅：1mm 		
	【お茶】	<ul style="list-style-type: none"> 色指定：C40、M100、Y100、K20（塗りのみ／線なし） 不透明度：乗算、80% 		
	<p>・サイズは、下記の年間消費量（kg）を基に、各自計算して求めなさい。 年間消費量 1kg 当たり、26.25mm とする。（上記計算方法参照） <u>尚、小数第3位まで求める事。</u>（小数第3位未満切捨て）</p>			
		年間消費量	年間消費量	
	テキスト 06-A	6.24kg	テキスト 06-F	1.60kg
	テキスト 06-B	4.34kg	テキスト 06-G	1.21kg
テキスト 06-C	3.22kg	テキスト 06-H	0.99kg	
テキスト 06-D	2.74kg	テキスト 06-I	0.93kg	
テキスト 06-E	1.89kg	テキスト 06-J	0.82kg	
<p>・その他：各配置場所は、イラスト 07（人形）の手でカップを持っているように配置する事。また、カップの底辺は、目盛りの 0kg の位置にする事。 別紙指定紙に従う事。</p>				

(7) イラスト 07-A~07-J

フォルダ内にある素材を利用して、下記のとおり作成しなさい。



指示内容	共通指定	【文字】 (国名)	書 体：HG 創英角ゴシック UB 文字サイズ：8pt 垂直比率：150% 色 指 定：白 100 (モロッコ、トルコ、イギリス、カール、タイ、中国のみ。それ以外は黒) そ の 他：文字 (国名) は、袖の中に納まるように調整する事。
		【人形】	色 指 定：M25、Y50 (顔、手) C60、M100、Y100、K60 (ひげ) 線 幅：0.35mm (顔、手、ひげ、体) そ の 他：人形のサイズは変更しない事。 体 (服) は、国旗を利用する事。 国旗の色は変更しない事。
	イラスト 07-A	位置：X9mm、Y207mm (※左下の座標値)	
	イラスト 07-B~07-J	左隣のイラストから、28mm 間隔で配置する事。 ・そ の 他：別紙指定紙に従う事。	