

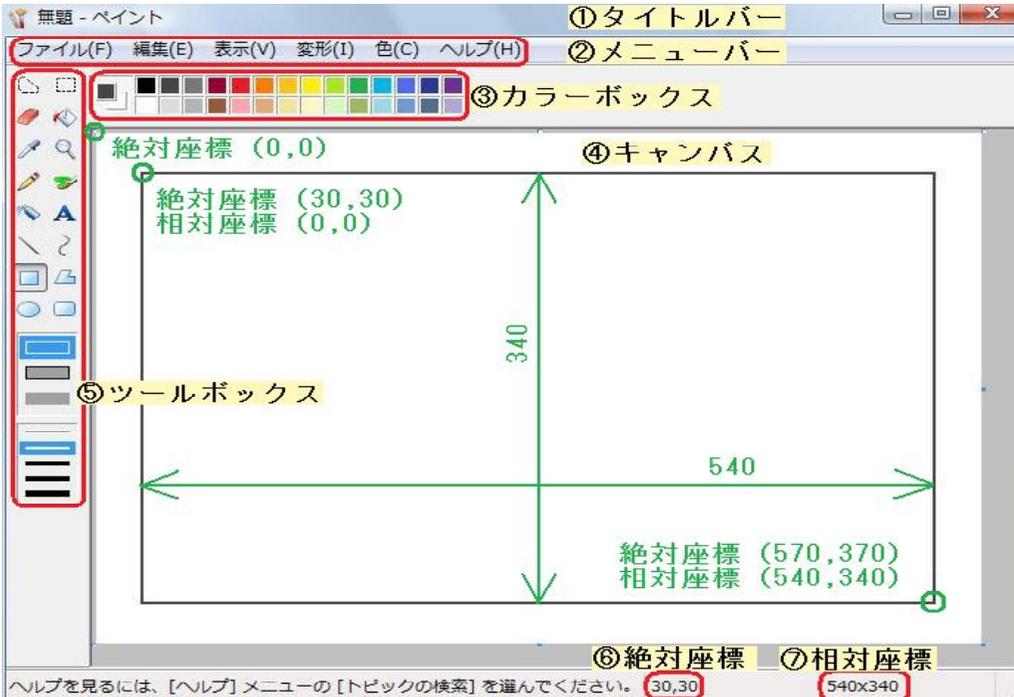
組番氏名

学習課題

1 図形処理ソフトウェアの種類

- () 系 . . . 濃淡のある細かい絵の作成用
- () 系 . . . 正確な図形の作成用
- () フォトレタッチ系 . . . 写真の加工・編集用

2 図形処理ソフトウェア（ペイント）の画面構成を知ろう



画面構成（各部の名称）とそのはたらきを知ろう

- () : 作成中の文書名とプログラム名が表示される
- () : 機能が並び、プルダウンでさらに機能が表示される
- () : 図形をかくための色を選択する
- () : 図形をかくときに道具を選択する
- () : 図形をかく場所
- () : キャンバスの左上端を規準とした位置（横，縦）を示す
- () : 作業の()を規準とした位置（横×縦）を示す

3 基本操作の確認（ツールボックスからアイコンを選択）

- (1) 直線（前景色） 始点でクリックし、終点までドラッグ
- (2) 直線（背景色） 始点で右クリックし、終点までドラッグ
- (3) トリミング 範囲指定後、【編集】 【ファイルへコピー】で保存、新たにペイントを起動して【ファイル】 【開く】で利用する
- (4) テキスト追加 テキスト・背景透明を選択、文字を入力
- (5) テキスト追加 テキスト・背景不透明を選択、文字を入力
- (6) 円 楕円アイコンを選択、()キーを押しながら始点でクリック、終点までドラッグ
- (7) 正方形 四角形アイコンを選択、()キーを押しながら始点でクリック、終点までドラッグ



4 自己紹介カードの画像（写真）を作ろう

- (1) 画像フォルダから、利用する画像（写真）を選ぶ
 メニューバーの【ファイル】 【開く】 【マイドキュメント】 【(3) コンピュータの利用】 【画像】フォルダを選択する
 【画像】フォルダから、適した画像（写真）を選択する
- (2) 背景に貼り付ける画像（写真）を、自分の進度に合わせて編集しよう
 () 範囲指定で必要な部分を切り取る
 テキスト追加 背景を透明にして文字入力
 テキスト追加 背景を不透明にして文字入力
 拡大・縮小 画像をコピー・貼付して、場所に合わせて拡大・縮小

ファイル	写真用 JPEG:ジエック (.jpg)
保存形式	イラスト用 GIF:ジフ (.gif), PNG:ピング (.png)
(拡張子)	写真・イラスト用 (非圧縮)・Bitmap:ビットマップ (.bmp)

5 図形処理ソフトウェア（ペイント）の特徴をまとめよう

自分で	板書
-----	----

6 今日の授業を振り返って

どこまで進めたかな
 利用する画像（写真）を開く トリミング
 テキスト追加 貼付の場所に合わせて拡大・縮小

画像を選択，編集して保存することができましたか	図形処理ソフトウェア（ペイント）特徴を書くことができましたか
-------------------------	--------------------------------

できた
 まあまあ
 もう少し
 できなかった

できた
 まあまあ
 もう少し
 できなかった

感じたこと
 思ったこと