

10. 「草と木ウォッチング」

群馬県立北毛青少年自然の家

6月の草と木ウォッチング

() 班 氏 名

I はじめに

『草と木は、ほくらの友だち』

- ・ふれあい
- ・感動
- ・夢体験

II 各ゾーンの草木のとくちょう

Aゾーン 『庭園の草木のとくちょう』

- ・ヒトの管理による造成・移植 四季の花、調和、いやし空間
- ・ウスバサイシン、ヤマボウシ、ホオノキ、チドメグサ、フタリシズカ、カラマツ、ガマズミ等

Bゾーン 『キャンプ場（雑木林）の草木のとくちょう』

- ・ヒトと自然の共生する二次林（里山の雑木林） 豊富な植生、調和
- ・コナラ、ミズキ、エゴノキ、アブラチャン、ノリウツギ、リョウブモミジイチゴ、サンショウ等

Cゾーン 『道路やグラウンドの草木のとくちょう』

- ・ヒトやクルマの往来の激しく、強い繁殖力のある植物の戦いの場所
- ・帰化植物（ハルジオン、シロツメクサ等）とオオバコ、ヘビイチゴ、ヨモギ、キショウブ、ニガナ、ヤマオダマキ等

III 「草と木ウォッチング」ゲームについて

- 班別順路
- 1班 A1→A2→B1→B2→C2→C1
 - 2班 A2→B1→B2→C2→C1→A1
 - 3班 B1→B2→C2→C1→A1→A2
 - 4班 B2→C2→C1→A1→A2→B1
 - 5班 C2→C1→A1→A2→B1→B2
 - 6班 C1→A1→A2→B1→B2→C2

- 各ゾーンの係からビンゴのヒントとなる話を聞き、草や木を観察採取する。
- 各ゾーンで「採取・五感ゲーム」を行う。
- 制限時間は各ゾーンとも移動を含め20分。

IV まとめ

- ① ボーナスゲーム
- ② まとめ

| ビンゴ得点 | ボーナス得点 | 合計 |
|-------|--------|----|
| | | |

①から⑨のマス目に適当な草や木の名前を記入したり、葉や実をはりつけたりしてみましょう。そしてタテ・ヨコ・ナナメが数多くビンゴになるようにがんばりましょう。(1列10点)

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
| ①匂いであてよう。 (Aゾーンゲーム) サイン | ②群馬県の天然記念物ヒメギフチヨウが卵を産みつける植物は？ サイン | ③葉をもんで汁を傷口につけると出血が止まるといふところから付けられた葉を一枚はってね。 |
| ④多くの水を含んでいる樹木で、木肌が白いことからこけしなどの細工物につかわれる木は？ サイン | ⑤さわって当てよう。 (Bゾーンゲーム) サイン | ⑥昔から薪(マキ)にしたり、炭にしたり、椎茸(シイタケ)の原木に利用し、多くのドングリを落とす木の葉をはりましょう。 |
| ⑦江戸時代オランダからガラス器を送る時に割れないようにクッションの役割をした牧草は？ サイン | ⑧もちくさの葉を一つはってね。 | ⑨見て当てよう (Cゾーンゲーム) サイン |

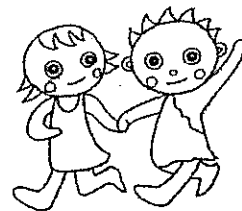
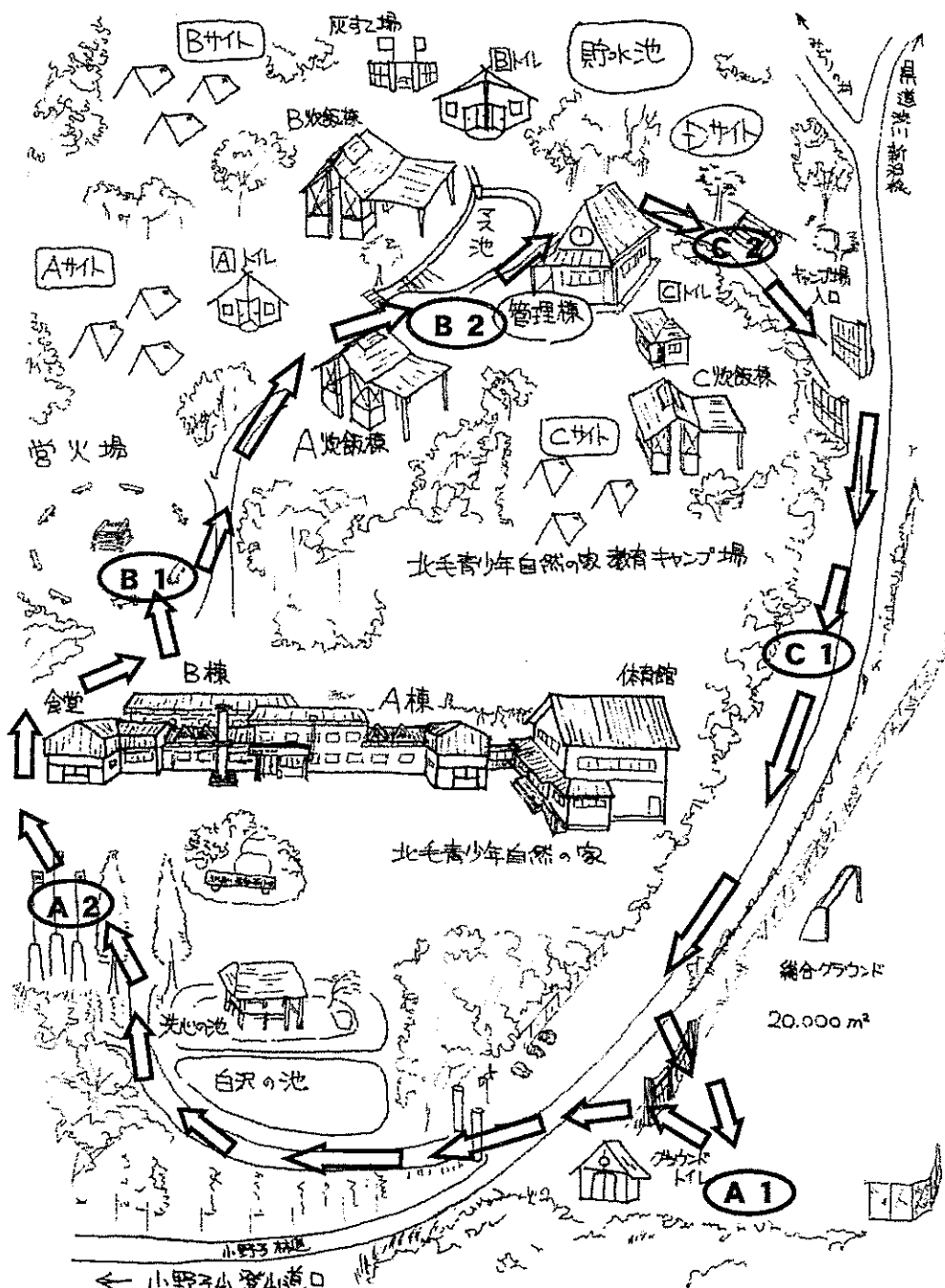
ボーナスゲーム (20点満点)

車前草とも呼ばれる植物の葉を2本とってきてください。

※この草でゲームをしますので、忘れないでね！

0~4.9→2点 5~9.9→5点 10~14.9→8点 15~19.9→10点 20~24.9→15点 25~→20点

| | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|
| 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
|---|---|----|----|----|----|



『6月に咲く主な花』 県立北毛青少年の家

| | | | |
|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| <p>トゲのある枝、白い花、葉が白くなる ① ノイバラ</p> | <p>白い花 ② マタタビ</p> | <p>忍者(しゆ)剣みたいな 白い花(苞) ③ ヤマボウシ</p> | <p>青紫色のガラス玉みたいな粒状の花 ④ ユアジサイ</p> |
| <p>赤紫色のカサに ① ヤマオダマキ</p> | <p>クリーム色のランのよくな花 ② ウムアシカタ</p> | <p>クローバーに似ている ピンク色の花 ③ ムラサキツメクサ</p> | <p>黄色い ④ キショウブ</p> |
| <p>白い粒状の花、葉2本 ⑤ フタリシズカ</p> | <p>黄色い花、茎を切ると苦味のある ④ ニガナ</p> | <p>トゲだらけの葉、赤紫色の花 ⑦ ノアザミ</p> | <p>卵形の花穂、紫色のくちびる花 ⑥ ウツボグサ</p> |
| <p>採取 高さ40cm、葉は楕円、ハタキ状に、服色の花 ⑨ サイハイラン</p> | <p>採取 黄緑色の虫(ク)のくさ花 ⑩ クモキリソウ</p> | <p>採取 直径8mmの青紫色の小な花 ⑪ コケリンソウ</p> | <p>⑫ オオバコ</p> |

一頁22-

一頁23-