

# Chytrý Honza na cestách – SPG-Pachner

- úvodní obrazovka – Intro - možnost přeskočit
- Hlavní menu
  - Model ČR – výuková část programu
  - Fotocentrum
  - Tajemná výprava – výuková adventura
  - Pexeso
- u jednotlivých obrazovek jsou ovládací prvky rozmístěny po obvodu (ve směru hodinových ručiček):
  - Obsah - vlevo
  - Krok zpět – o krok zpět - levý horní roh
  - Konec - ukončení programu - tlačítko nahoře
  - Náповěda - ovládání programu - tlačítko nahoře
  - Úvod - přechod do hlavního menu - pravý horní roh
- další ovládací prvky uvnitř okna (ve směru hodinových ručiček):
  - Mapy – přepínače typu mapy – tlačítka nahoře
    - 0 – satelitní snímek ve viditelném spektru
    - 1 – reliéf terénu s řekami a jezery
    - 2 – klasická mapa
  - Světlo – táhlo pohybu Slunce ke zvýraznění reliéfu – vpravo nahoře
  - Kamera – nastavení výšky kamery nad terénem a sklonu kamery k terénu - vpravo
  - Pohyb mapy – pohyb po mapě – vpravo dole
    - řídicí páka pro ovládání kamery vpřed, vzad a do stran
    - nožní řízení pro otáčení kamerou kolem svislé osy
    - ploška v pravém horním rohu řízení přesune kameru do výchozí polohy
  - Plná obrazovka – přechod do režimu Full Screen – dole
  - Značky – zapínání a vypínání zobrazených značek na mapě – vlevo (shora dolů)
    - Města
    - Panorama
    - Vody
    - Přírodní útvary
    - Lokality
    - Památky

## Model ČR

- **3D model ČR** – u objektu označeného na mapě je možné nechat si vpravo zobrazit Detaily
- **3D model ČR - testy** – vpravo volba nových otázek i přehled o dosavadních výsledcích testu
- **Památky**
  - ❖ Bezděz - 3 fotografie
  - ❖ Blatná - 1
  - ❖ Bouzov - 1
  - ❖ Buchlov - 1
  - ❖ Červená Lhota - 1
  - ❖ Český Krumlov - 3
  - ❖ Český Šternberk - 5
  - ❖ Hazmburk - 7
  - ❖ Hluboká - 3
  - ❖ Holašovice - 1
  - ❖ Humprecht - 4
  - ❖ Chrám sv. Barbory - 7
  - ❖ Chrám sv. Víta - 3

- ❖ Jindřichův Hradec - 1
- ❖ Kačina - 4
- ❖ Karlštejn - 2
- ❖ Kladruby - 1
- ❖ Kokořín - 1
- ❖ Konopiště - 2
- ❖ Kost - 2
- ❖ Kouřim - 5
- ❖ Kroměříž - 1
- ❖ Křivoklát - 1
- ❖ Kuks - 1
- ❖ Lednice - 1
- ❖ Libice nad Cidlinou - 1
- ❖ Lipany - 4
- ❖ Litomyšl - 1
- ❖ Locket - 1
- ❖ Mělník - 1
- ❖ Mikulov - 1
- ❖ Orlík - 1
- ❖ Pernštejn - 1
- ❖ Písek - most - 1
- ❖ Pražský hrad - 3
- ❖ Rábí - 1
- ❖ Rožmberk - 1
- ❖ Slavkov - 1
- ❖ Sovinec - 1
- ❖ Svatý kopeček - 1
- ❖ Švihov - 1
- ❖ Telč - 3
- ❖ Trosky - 2
- ❖ Třebíč - 1
- ❖ Velehrad - 1
- ❖ Velké Losiny - 2
- ❖ Veltrusy - 1
- ❖ Vranov nad Dyjí - 1
- ❖ Vyšehrad - 1
- ❖ Vyšší Brod - 1
- ❖ Zvíkov - 1
- ❖ Žďár nad Sázavou - 1
- ❖ Žebrák a Točnick - 1

○ **Lokality**

- ❖ CHKO Beskydy - 6 fotografií
- ❖ CHKO Bílé Karpaty - 1
- ❖ CHKO Blaník - 4
- ❖ CHKO Blanský les - 2
- ❖ CHKO Broumovsko - 1
- ❖ CHKO České středohoří - 6
- ❖ CHKO Český kras - 1
- ❖ CHKO Český ráj - 12
- ❖ CHKO Jeseníky - 4
- ❖ CHKO Jizerské hory - 4
- ❖ CHKO Kokořínsko - 4
- ❖ CHKO Křivoklátsko - 1
- ❖ CHKO Labské pískovce - 2
- ❖ CHKO Litovelské Pomoraví - 1
- ❖ CHKO Lužické hory - 1
- ❖ CHKO Moravský kras - 3
- ❖ CHKO Orlické hory - 3
- ❖ CHKO Pálava - 5
- ❖ CHKO Poodří - 1
- ❖ CHKO Slavkovský les - 3
- ❖ CHKO Třeboňsko - 3
- ❖ CHKO Žďárské vrchy - 5

- ❖ CHKO Železné hory - 3
- ❖ Český les - 1
- ❖ Doupovské hory - 1
- ❖ Javorníky - 1
- ❖ Krkonošský národní park - 6
- ❖ Krušné hory - 3
- ❖ Národní park České Švýcarsko - 10
- ❖ Národní park Podyjí - 1
- ❖ Národní park Šumava - 4
- ❖ Novohradské hory - 1
- ❖ Vsetínské vrchy - 1

## ○ **Útvary**

- ❖ Boreč - 1 fotografie
- ❖ Černá hora - 2
- ❖ Devět skal - 2
- ❖ Děčinský Sněžník - 1
- ❖ Děvín - 2
- ❖ Hruboskalsko - 2
- ❖ Ještěd - 2
- ❖ Klet - 2
- ❖ Klínovec - 2
- ❖ Kozákov - 2
- ❖ Kozí hřbety - 2
- ❖ Králický Sněžník - 1
- ❖ Kunětická hora - 1
- ❖ Lysá hora - 1
- ❖ Milešovka - 4
- ❖ Panská skála - 1
- ❖ Plechý - 1
- ❖ Praděd - 1
- ❖ Pravčická brána - 1
- ❖ Propast Macocha - 1
- ❖ Punkevní jeskyně - 1
- ❖ Radhošť - 10
- ❖ Říp - 3
- ❖ Sněžka - 3
- ❖ Stolová hora - 1
- ❖ Studniční hora - 1
- ❖ Velký Bezděz - 2
- ❖ Velký Blaník - 3
- ❖ Vráteňská hora - 1
- ❖ Vysoké kolo - 1

## ○ **Města a průmysl**

- ❖ Brno - 2 fotografie
- ❖ České Budějovice - 2
- ❖ Hradec Králové - 1
- ❖ Jihlava - 1
- ❖ Karlovy Vary - 1
- ❖ Liberec - 4
- ❖ Olomouc - 3
- ❖ Ostrava - 3
- ❖ Pardubice - 6
- ❖ Plzeň - 1
- ❖ Praha - 5
- ❖ Temelín – jaderná elektrárna - 2
- ❖ Ústí nad Labem - 2
- ❖ Zlín - 1

## ○ **Vodstvo**

- ❖ Černé jezero - 1 fotografie
- ❖ Labe - 3
- ❖ Lipno - 2
- ❖ Máchovo jezero - 1

- ❖ Nové Mlýny - 3
- ❖ Rožmberk - 2

## **Fotocentrum**

1. Bezděz - 3 fotografie
2. Blatná - 1
3. Bouzov - 1
4. Buchlov - 1
5. Červená Lhota - 1
6. Český Krumlov - 3
7. Český Šternberk - 5
8. Hazmburk - 7
9. Hluboká - 3
10. Holašovice - 1
11. Humprecht - 4
12. Chrám sv. Barbory - 7
13. Chrám sv. Víta - 3
14. Jindřichův Hradec - 1
15. Kačina - 4
16. Karlštejn - 2
17. Kladruby - 1
18. Kokořín - 1
19. Konopiště - 2
20. Kost - 2
21. Kouřim - 5
22. Kroměříž - 1
23. Křivoklát - 1
24. Kuks - 1
25. Lednice - 1
26. Libice nad Cidlinou - 1
27. Lipany - 4
28. Litomyšl - 1
29. Loket - 1
30. Mělník - 1
31. Mikulov - 1
32. Orlík - 1
33. Pernštejn - 1
34. Písek - most - 1
35. Pražský hrad - 3
36. Rábí - 1
37. Rožmberk - 1
38. Slavkov - 1
39. Sovinec - 1
40. Svatý kopeček - 1
41. Švihov - 1
42. Telč - 3
43. Trosky - 2
44. Třebíč - 1
45. Velehrad - 1
46. Velké Losiny - 2
47. Veltrusy - 1
48. Vranov nad Dyjí - 1
49. Vyšehrad - 1
50. Vyšší Brod - 1
51. Zvíkov - 1
52. Žďár nad Sázavou - 1
53. Žebrák a Točnick - 1
54. CHKO Beskydy - 6 fotografií
55. CHKO Bílé Karpaty - 1
56. CHKO Blaník - 4
57. CHKO Blanský les - 2
58. CHKO Broumovsko - 1

59. CHKO České středohoří - 6
60. CHKO Český kras - 1
61. CHKO Český ráj - 12
62. CHKO Jeseníky - 4
63. CHKO Jizerské hory - 4
64. CHKO Kokořínsko - 4
65. CHKO Křivoklátsko - 1
66. CHKO Labské pískovce - 2
67. CHKO Litovelské Pomoraví - 1
68. CHKO Lužické hory - 1
69. CHKO Moravský kras - 3
70. CHKO Orlické hory - 3
71. CHKO Pálava - 5
72. CHKO Poodří - 1
73. CHKO Slavkovský les - 3
74. CHKO Třeboňsko - 3
75. CHKO Žďárské vrchy - 5
76. CHKO Železné hory - 3
77. Český les - 1
78. Doupovské hory - 1
79. Javorníky - 1
80. Krkonošský národní park - 6
81. Krušné hory - 3
82. Národní park České Švýcarsko - 10
83. Národní park Podyjí - 1
84. Národní park Šumava - 4
85. Novohradské hory - 1
86. Vsetínské vrchy - 1
87. Boreč - 1 fotografie
88. Černá hora - 2
89. Devět skal - 2
90. Děčínský Sněžník - 1
91. Děvín - 2
92. Hruboskalsko - 2
93. Ještěd - 2
94. Klet' - 2
95. Klínovec - 2
96. Kozákov - 2
97. Kozí hřbety - 2
98. Králický Sněžník - 1
99. Kunětická hora - 1
100. Lysá hora - 1
101. Milešovka - 4
102. Panská skála - 1
103. Plechý - 1
104. Praděd - 1
105. Pravčická brána - 1
106. Propast Macocha - 1
107. Punkevní jeskyně - 1
108. Radhošť - 10
109. Říp - 3
110. Sněžka - 3
111. Stolová hora - 1
112. Studniční hora - 1
113. Velký Bezděz - 2
114. Velký Blaník - 3
115. Vráteňská hora - 1
116. Vysoké kolo - 1
117. Brno - 2 fotografie
118. České Budějovice - 2
119. Hradec Králové - 1
120. Jihlava - 1
121. Karlovy Vary - 1

122. Liberec - 4
123. Olomouc - 3
124. Ostrava - 3
125. Pardubice - 6
126. Plzeň - 1
127. Praha - 5
128. Temelín – jaderná elektrárna - 2
129. Ústí nad Labem - 2
130. Zlín - 1
131. Černé jezero - 1 fotografie
132. Labe - 3
133. Lipno - 2
134. Máchovo jezero - 1
135. Nové Mlýny - 3
136. Rožmberk – 2

### **Tajemná výprava** - výuková adventura

- Nová hra
- Stupínek vítězů
- Nastavení

### **Pexeso** – pexeso (6 x 6 polí) s fotografiemi s možností nastavení a zápisem do žebříčku nejlepších

- Nová hra
- Nastavení
- Ti nejlepší
- Náповěda
- Konec

### **Konec** – ukončení programu (nahore)

ZŠ Úno, Bratři Čapku 1332