

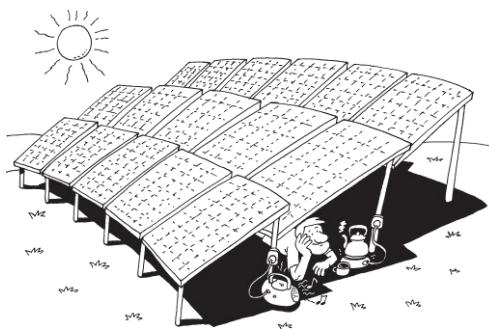
KŘÍŽOVKA

1.	R	O	P	A															
2.	B	I	O	M	A	S	A												
3.			R	A	Š	E	L	I	N	A									
4.	V	L	T	A	V	A													
5.			U	H	L	Í													
6.			G	E	O	T	E	R	M	Á	L	N	Í						
7.	F	R	A	N	C	I	E												
8.		S	L	U	N	C	E												
9.			S	L	Á	M	A												
10.			K	O	L	E	K	T	O	R									
11.		K	O	G	E	N	E	R	A	C	E								

KŘÍŽOVKA

➤ **Své znalosti z oblasti zdrojů energie si můžete ověřit v následující křížovce.**

Z tajenky zjistíte, v jaké zemi se nachází největší fotovoltaická elektrárna (tj. elektrárna přeměňuje sluneční energii přímo na energii elektrickou) na světě. Zařízení má výkon 11 MW a dokáže tak zásobovat 8000 domácností.



LEGENDA

- | | | | | |
|-----|-------------|-------------|-------------|--|
| 1. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 1. Kapalná směs uhlovodíků fosilního původu, vznikla rozkladem odumřelých organismů. |
| 2. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 2. Hmota organického původu. Vzniká díky dopadající sluneční energii. |
| 3. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 3. Půda vzniklá usazováním rostlinné hmoty pod vodu za nedostatku kyslíku. Dřív se těžila a spalovala, dnes jsou tyto oblasti chráněné. |
| 4. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 4. Česká řeka proslulá kaskádou vodních elektráren. |
| 5. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 5. Tuhé fosilní palivo vzniklé usazováním rostlin v dávných dobách. |
| 6. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 6. Tepelná energie přiváděná ze zemského pláště na povrch. Tento druh energie se hojně využívá např. na Islandu, kde vyhřívá budovy a skleníky. |
| 7. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 7. Evropská země proslulá nejen vínem a sýry, ale také využitím energie přílivu s řadou přílivových elektráren a rozsáhlým využíváním atomové energie. |
| 8. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 8. Ústřední těleso sluneční soustavy a hlavní zdroj energie pro planetu Zemi. |
| 9. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 9. Rostlinný odpad ze zemědělské výroby – ocení ho nejen koně jako podestýlku, využívá se také jako zdroj tepla ve spalovnách na biomasu. |
| 10. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 10. Zařízení sloužící k zachycení sluneční energie a její přeměně na jiné formy energie – tepelnou, elektrickou. |
| 11. | <div></div> | <div></div> | <div></div> | 11. Společná výroba elektřiny a tepla. |

TAJENKA:

