



# Hlásínek



www.27skauti.cz

Vyšel dne: 2. 5. 2023

Nazdar kluci,

Duben uplynul jako voda a květen se již přihlásil o slovo. Kromě státního svátku nám s sebou přináší i hromadu super akcí a že se máte na co těšit, rozpis na spodku stránky doslova přetéká! Neváhejte tudíž, запиšte si všechny termíny do kalendáře a doufám, že se co nejdřív uvidíme.

**Váš Hlásínek**

## CO NÁS NEMINE

- Letní tábor proběhne od 1. do 21. 7. 2023.
- Před táborem nás čeká pracovní četa, a to o víkendu 23. – 25. 6.
- Spolu s příštím číslem obdržíte seznam vybavení na tábor
- Brzy obdržíte všechny dokumenty ohledně tábora
- Jako vždy, i letos proběhne informativní schůzka pro rodiče, která se týká tábora. Přesné datum zatím nebylo stanoveno, ale rádi bychom ji uspořádali koncem května, nebo na začátku června.

Tučňáci	Duben	Celkem	Pořadí	Postup
Kuba	72	563	3.	↑
Hobit	36	463	11.	↓
Krumpáč	56	440	14.	↑
Běďa	76	399	17.	↑
David	69	492	8.	↑
Panter	76	491	9.	↑
Šavlozub	58	549	4.	↓
Oliver	32	295	25.	★
Kiri	52	368	19.	↑
Honza	26	400	16.	★
Domča	76	464	10.	↑
Mamut	16	296	24.	↓
Tom	16	297	23.	↓
Bubák	33	565	2.	↓
Oštěp	75	505	7.	★
<b>Celkem</b>	<b>769</b>	<b>6587</b>	<b>1.</b>	

## NÁŠIVKY A ŠÁTEK

Jelikož už se nám blíží letní tábor, nastal ten správný čas, podívat se ve skřini po skautském kroji a zkontrolovat, že máš všechny jeho součásti. Co na kroj vlastně všechno patří?

Hlavně se do kroje musíš vejít, zkus si ho tedy obléknout a pokud zjistíš, že je ti kroj malý, nebo jej zatím vůbec nevlastníš a už na něj máš nárok (splnil jsi Přijímací a Nováčkovskou zkoušku) oznam to na schůzce někomu z vedoucích. Řekni mu i velikost tvé košile. Pokud si kroj měníš za větší, nezapomeň s sebou přinést i ten původní.

Teď, když už máš kroj správné velikosti, musíme ještě dořešit zbylé krojové součásti. Potřebuješ: číslo oddílu, městskou a státní domovenku, kožený Mustanga, suchý zip a příp. cancourky za splněné stezky, nášivku WOSM a někteří z vás ještě musí mít (pod)rádcovské frčky. Ke kroji neodmyslitelně patří i šátek, ten na sobě musí mít znak TJ Dynamo.

Pokud ti něco z toho chybí, také to na schůzce ohlas vedení.

Mloci	Duben	Celkem	Pořadí	Postup
Medvěd	49	331	22.	↑
Emet	69	516	6.	★
Soudek	69	342	21.	↓
Kelt	0	172	28.	★
Žabák	0	261	26.	★
Chipsík	55	385	18.	↓
Hraboš	75	577	1.	↑
Štůfa	29	239	27.	★
Rigi	55	539	5.	★
Kryštof	52	437	15.	↓
Plamínek	46	366	20.	↓
Vodník	46	457	12.	↓
Dřívko	46	446	13.	↓
<b>Celkem</b>	<b>591</b>	<b>5068</b>	<b>2.</b>	

## Rozpis akcí na květen

- 3. 5. 2023 - Dnešní Schůzka
- 6. 5. 2023 - Výprava
- 10. 5. 2023 - Schůzka
- 17. 5. 2023 - Schůzka
- 20. 5. 2023 - Výprava
- 24. 5. 2023 - Schůzka
- 31. 5. 2023 - Schůzka
- 2. - 4. 5. 2023 - Bivaky
- 7. 6. 2023 - Schůzka a nový Hlásínek

## VÍTĚZ BODOVÁNÍ

Máme za sebou duben, který s sebou konečně přinesl teplejší počasí, a hlavně střediskové Velikonoce, které zahýbaly pořadím v bodovacích tabulkách. Na konci měsíce tak stanuli hned tři borci, kterým se povedlo získat 76 Mustangů a jsou jimi:

**BĚĎA, PANTER A DOMČA**

# KUBISMUS

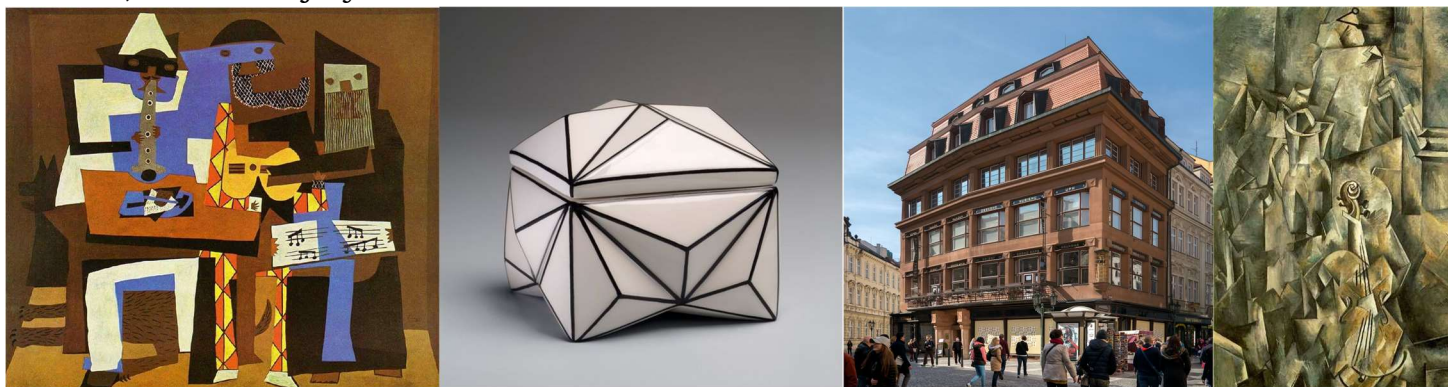
Kubismus je moderní umělecký styl, který vznikl na počátku 20. století. Hlavním průkopníkem byl Pablo Picasso a Georges Braque.

Pro nezasvěcené se mohou obrazy v tomto uměleckém stylu zdát jako velký kostkovaný chaos. Celou myšlenkou kubismu je zachycení reality ze všech stran najednou, ovšem aby to bylo možné, musí se obraz zjednodušit na základní tvary, například právě krychle. Je to unikátní zachycení reality, které přineslo revoluční pohled a dalo začátek mnoha stylům moderního umění, například futurismu, konstruktivismu a impresionismu. I když kubismus vznikl za touto myšlenkou, není to jeho jediná forma.

Tento styl se později přenesl i do architektury, nábytku, keramiky a výjimečně se dělaly i sochy. Ovšem zde je prostor již vyjádřen, a proto se obrací na krystalické motivy, speciálně v tom je český kubismus vyhlášený, například Dům U Černé Matky Boží.

Já mám kubismus velmi rád, což mnozí z vás vědí, protože podává unikátní pohled na svět, neukazuje přesně to, co vidíme, jenže když se zamyslíte tak stále uvidíte realitu. A není to lehké umění, musíte se snažit a o to více vám to dá pocitů, které chtěl autor vyjádřit. Takže až příště uvidíte divně kostičkovaný obraz, tak se na chvíli zastavte a pořádně si ho prohlédněte. A já doufám, že uvidíte jiný svět.

**Echo**

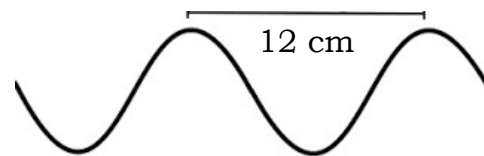


## HROZNOVÉ VÍNO A MIKROVLNKA

V minulém díle jsme se bavili o hroznovém vínu a mikrovlnné troubě. Co se tedy stane, když do mikrovlnky umístíte hroznové víno?

Jak určitě víte, máme různá skupenství. Například s vodou se běžně setkáváme v tekuté formě, v pevném skupenství (led) i v tom plynném (vodní pára, například u rychlovarné konvice). Toto však nejsou jediná skupenství, která máme. Čtvrtým skupenstvím je takzvaný plazmat.

Pro pochopení si nejdříve musí lehce naznačit, jak vlastně funguje mikrovlnka. Je to zařízení, které vysílá elektromagnetické záření, to následně rozkmitává molekuly vody, čímž dochází k ohřevu jídla. Pro bezpečnost je mikrovlnka vyrobena z kovu, protože ten nepropouští záření ven. Ještě si musíme říci, jak záření vypadá. Jedná se o vlnu o určité délce (ta závisí na konkrétní frekvenci), v našem případě má zhruba 12 cm. Obecně platí, že když je nějaký objekt stejně dlouhý, jako vlna, začínají se dít zajímavé věci. Teď si možná říkáte, že hroznové víno přeci nemá 12 cm a máte naprostou pravdu, důležité ovšem je, že délka vlny se mění s prostředím (každým objektem se vlna šíří jinou rychlostí) a v případě hroznového vína má uvnitř vlna délku přibližně 1,2 cm, což už velikosti vína odpovídá poměrně přesně. Pokud do mikrovlnky tedy vložíme takřka rozpůlené hroznové víno (nebo dva hrozny, které se budou dotýkat), můžeme po zapnutí pozorovat, že se mezi hrozny začnou objevovat jiskry. Ty jsou zapříčiněny elektrickým polem v hroznech, které ionizuje vzduch (vytváří v něm elektricky nabitě částice) a ty následně vedou ke vzniku plazmatu. V podstatě tedy dochází k přeměně vzduchu a na plazmat,



který v mikrovlnce pozorujeme jako plamen. Jelikož jde o elektrické výboje a uvolnění energie, které by mohli mikrovlnku poškodit (byť je to nepravděpodobné), **doma to nezkoušejte**. Můžete se ovšem podívat na následující video, [kde je vše dobře vidět](#).

