



MATHS

# “Foukací dobrodružství”

Ref. 30694



# FOUKACÍ DOBRODRUŽSTVÍ

Ref. 30694

## OBSAH:

Dřevěná maxi sada obsahuje:

- Dřevěné hodiny, které ukazují minuty na číselníku a hodiny uvnitř.
- Dva modré kousky po 30 minutách.
- Čtyři žluté kousky po 15 minutách.
- Dvanáct zelených kousků po 5 minutách.
- Šipka nebo krátká jehla k ukázání hodiny.
- Šipka nebo dlouhá jehla k ukázání minut.

## DOPORUČENÝ VĚK:



Od 3 do 6 let.

Tento dřevěný materiál, inspirovaný metodologií Montessori, pomáhá dětem pochopit složení jedné hodiny a pochopit strukturu hodin praktickým způsobem.

Pomáhá jim získat následující základní pojmy:

- Přičítat do 60
- Počítat po 5
- Naučte se jednu hodinu:
  - o se skládá z 60 minut
  - o se skládá ze 4 čtvrtin po 15 minutách
  - o se skládá ze 2 polovin po 30 minutách
  - o se skládá z 12 částí po 5 minutách

## UČEBNÍ CÍLE:

- Naučit se rozdělit hodinu na části po 5, 15 a 30 minutách
- Pochopit strukturu hodin
- Pochopit čas na analogových hodinách
- Naučit se říkat čas na analogových hodinách
- Rozvíjet pozornost a pozorování
- Zlepšit matematickou logickou inteligenci



## POKYNY PRO HRU:

1. Počítejte minuty na číselníku hodin, jednu po druhé.
2. Počítejte minuty na číselníku hodin po pěti
3. Sestavte hodinu z dvanácti částí po 5 minutách (zelené kousky)
4. Na zelených kouscích vytvořte hodinu položením čtyř čtvrt hodin nebo částí po 15 minutách (žluté kousky)
5. Na žlutých kouscích vytvořte hodinu položením dvou půl hodin nebo částí po 30 minutách (modré kousky)
6. Rozložte hodinu (vyprázdněte hodiny), a vytvořte ji znovu tím, že začnete s modrými kousky, pak žlutými a nakonec zelenými.
7. Vytvořte hodinu pomocí kousků dvou barev (modrá a žlutá, modrá a zelená, zelená a žlutá).
8. Vytvořte hodinu pomocí kousků tří barev (modrá, žlutá a zelená).
9. Vyprázdněte hodiny, umístěte obě šipky nebo jehly a procvičujte čas od: celé hodiny, půl, čtvrt, tři čtvrtě, dokud nebudete říkat hodiny a minuty v pěti.

