

OSTERKA
SUDENASY

26/2/2020

Pracovní list: Padák

1) Jaký typ padáku, z těch, co jste dělali ve škole, se ti líbil víc? Nakresli ho.

TEN MUJ SE MI LÍBIL NEJVÍC

Proč se ti tenhle líbil víc?



2) Jak si myslíš že bude padat padák, pokud na něm nebude parašutista (kolíček)?

POMALŠÍ A BEZ KONTROLU

Vyzkoušej to, potvrdil se tvůj předpoklad?

ANO

Jak rychle bude padat padák s dírami?

HODNĚ RYCHLE

Vyrob si další padák a udělej do něj ostrou tužkou dírky. Splnilo se tvé očekávání?

ANO

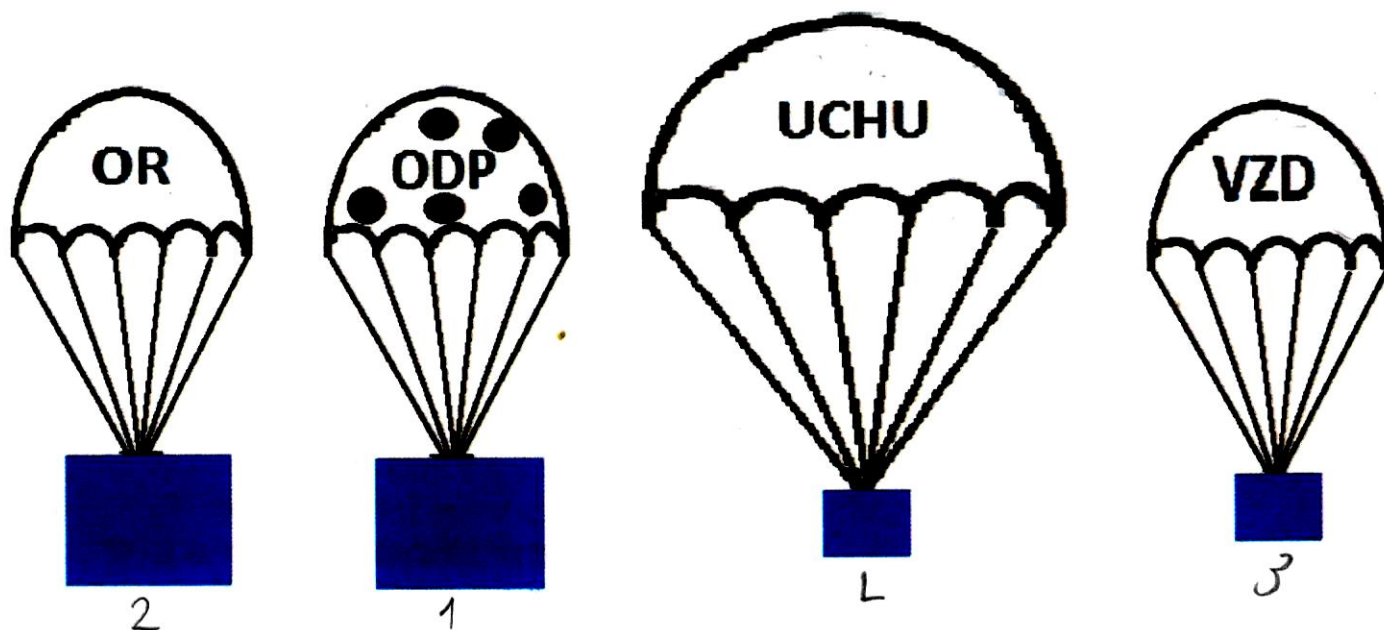


3) Zkoušel u vás v rodině někdo seskok padákem? Chtěl bys to někdy zkusit? Promluv si o tom se sousedem v lavici.

NE JÁ JO

4) Na obrázku jsou čtyři padáky. První dva mají těžší zátěž než zbylé. Druhý padák má v sobě díry. Třetí je větší než všechny ostatní. Seřaďte padáky podle toho, v jakém pořadí dopadnou na zem. Poté v tom pořadí přečtěte tajenku na padácích.

Následně odpověz na otázku.



Tajenka: ODPOR VZDUCHU

Co to je a jak to souvisí s padákem?



5) Odpověz na otázky. Informace můžeš vyhledat, zeptej se rodičů, podívej se do knížky či učebnice nebo použij internet.

- Kdo první učinil popsany seskok padákem?
- Co je tandemový seskok?

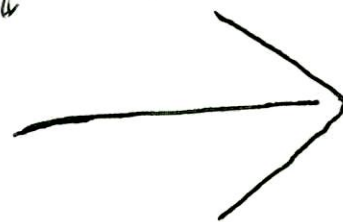
• v 1783 FRANCOUZ LOUIS-SEBASTIEN LENORMAND SESKOČIL V MONTPELLIER.

• TO JE SESKOK V 2.

Závěrečný úkol

1) Nakresli pokus, který se ti nejvíce líbil

LÍBIL SE MI NEJNÍCE VZNAŠEDLO



2) Nakresli něco, co si pamatuješ z pohádky



3) Jak se ti líbila pohádka? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



1



2



3



4



5

4) Jak se ti líbily pokusy? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



1



2



3

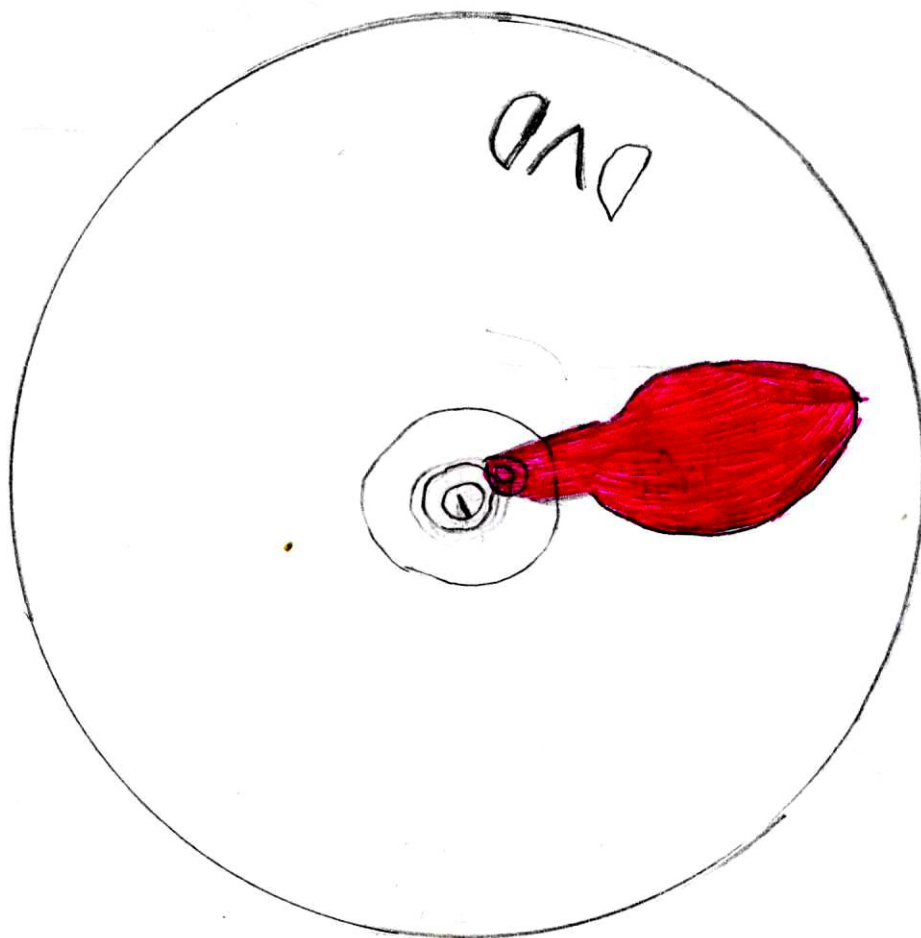


4



5





1 Alessia
Pracovní list: Padák

1) Jaký typ padáku, z těch, co jste dělali ve škole, se ti líbil víc? Nakresli ho.



Proč se ti tenhle líbil víc?



2) Jak si myslíš že bude padat padák, pokud na něm nebude parašutista (kolíček)?

POMALU

Vyzkoušej to, potvrdil se tvůj předpoklad?

ANO

Jak rychle bude padat padák s dírami?

RYCHLE

Vyrob si další padák a udělej do něj ostrou tužkou dírky. Splnilo se tvé očekávání?

ANO

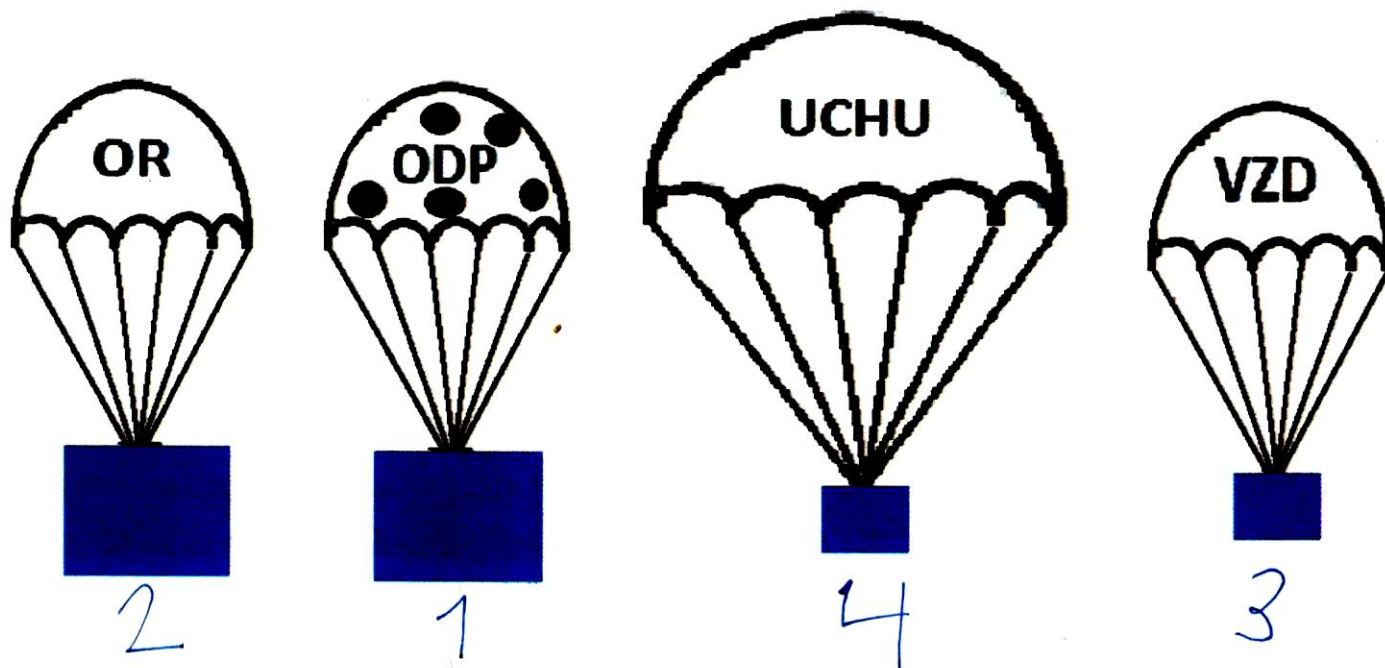


3) Zkoušel u vás v rodině někdo seskok padákem? Chtěl bys to někdy zkusit? Promluv si o tom se sousedem v lavici.

NE, ANO.

4) Na obrázku jsou čtyři padáky. První dva mají těžší zátěž než zbylé. Druhý padák má v sobě díry. Třetí je větší než všechny ostatní. Seřaďte padáky podle toho, v jakém pořadí dopadnou na zem. Poté v tom pořadí přečtěte tajenku na padácích.

Následně odpověz na otázku.



Tajenka: ODPOR VZDUCHU

Co to je a jak to souvisí s padákem?

ODPOR VZDUCHU SOUVISÍ S RYCHLOSTÍ PÁDU

5) Odpověz na otázky. Informace můžeš vyhledat, zeptej se rodičů, podívej se do knížky či učebnice nebo použij internet.

- Kdo první učinil popsany seskok padákem?
- Co je tandemový seskok?

LOUIS SÉBASTIEN LENORMAND
(ROK 1783)

SESKOK S PŘIPOUTÁNÍM K
TANDEM-PILOTŮVI

Závěrečný úkol

1) Nakresli pokus, který se ti nejvíce líbil

POKUS S MOUKOU, SOLAMYLEM,
KYPŘÍCÍM PRAŠKEM A ÚKOLEM.

2) Nakresli něco, co si pamatuješ z pohádky



3) Jak se ti líbila pohádka? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



1



2



3



4



5

4) Jak se ti líbily pokusy? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



1



2



3



4



5

Pracovní list: Padák

1) Jaký typ padáku, z těch, co jste dělali ve škole, se ti líbil víc? Nakresli ho.



Proč se ti tenhle líbil víc?

PROTOŽE JSEM HO NEBOJASNA
MUCHNĚ VYHOLO!?

2) Jak si myslíš že bude padat padák, pokud na něm nebude parašutista (kolíček)?

NEBUDE PADAT!
PODLETI PRYČ.

Vyzkoušej to, potvrdil se tvůj předpoklad?

VENKU ULEŠ PRYČ A DOMA PADNE NA
ZEM

Jak rychle bude padat padák s dírami?

NEBUDE SE ROZNAŠET!?

Vyrob si další padák a udělej do něj ostrou třízkou dírky. Splnilo se tvé očekávání?

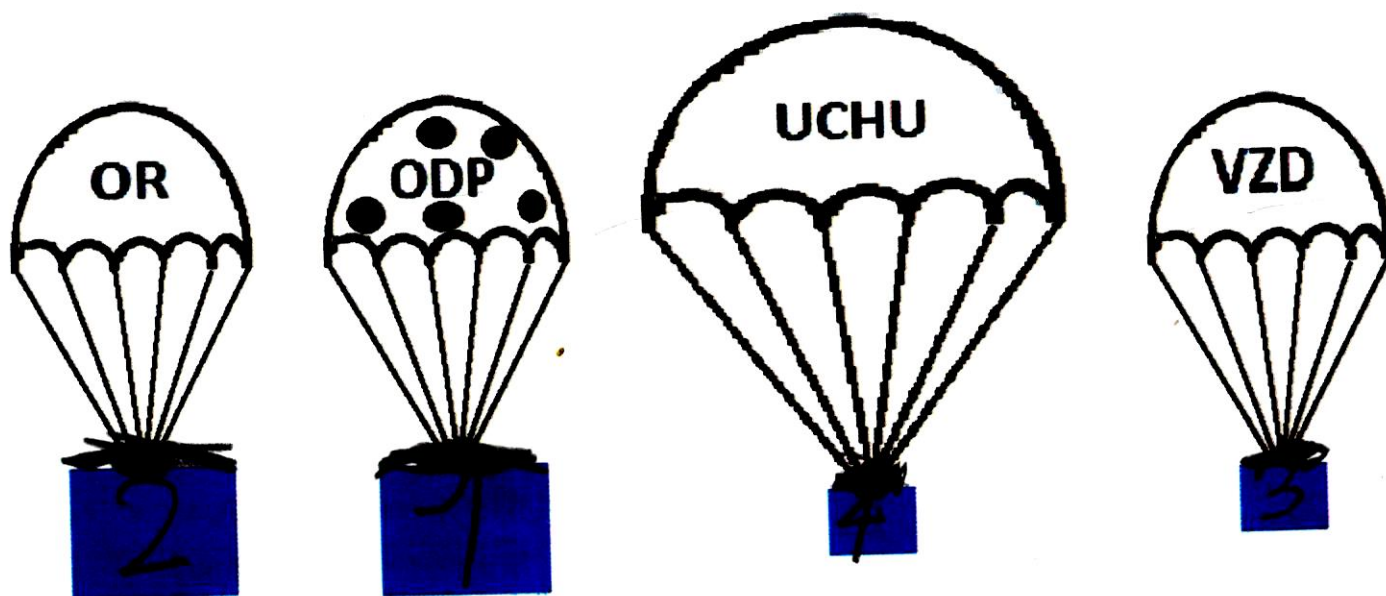
RYCHLEJI PADÁ BY ZEMĚ!?

3) Zkoušel u vás v rodině někdo seskok padákem? Chtěl bys to někdy zkusit? Promluv si o tom se sousedem v lavici.

NE. ANO, CHCELO.

4) Na obrázku jsou čtyři padáky. První dva mají těžší zátěž než zbylé. Druhý padák má v sobě díry. Třetí je větší než všechny ostatní. Seřaďte padáky podle toho, v jakém pořadí dopadnou na zem. Poté v tom pořadí přečtete tajenku na padácích.

Následně odpověz na otázku.



Tajenka:

Co to je a jak to souvisí s padákem?

odpor vzduchu!?

MA V L I V N A R I C H L O S T P A D Á N Í P A D Á K Ů !



5) Odpověz na otázky. Informace můžeš vyhledat, zeptej se rodičů, podívej se do knížky či učebnice nebo použij internet.

- Kdo první učinil popsany seskok padákem?
- Co je tandemový seskok?

roku 1677 FAUST - VRANČÍČ.

ANO roku 22.10.1797 ANDRÉ - JACQU.

je seskok dvou lidí.

1 km 100m

Závěrečný úkol

1) Nakresli pokus, který se ti nejvíce líbil

PRACOVNÍ LIST KOULE.



2) Nakresli něco, co si pamatuješ z pohádky



3) Jak se ti líbila pohádka? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



2

3

4

5

4) Jak se ti líbily pokusy? (1 – nejlepší, 5 – nejhorší)



2

3

4

5

Handwritten signature
25/02/2020