

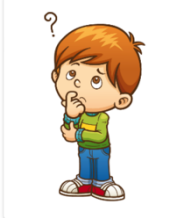



Trabalhos de casa com recurso à plataforma Hypatiamat

No dia 21 de abril de 2024, na Escola Básica da Solum, as professoras estagiárias Fabiana Teixeira e Madalena Almiro, do Mestrado em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais e no 2.º Ciclo do Ensino Básico e do Mestrado em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Português e História e Geografia de Portugal no 2.º Ciclo do Ensino Básico da Escola Superior de Educação de Coimbra, selecionaram um conjunto de tarefas disponibilizadas pela plataforma Hypatiamat sobre os números naturais para trabalhos de casa.

O tema números naturais acompanha os alunos desde cedo e, por isso decidimos elaborar um conjunto de tarefas de forma a aprofundar este conteúdo. Os alunos, ao terem disponíveis os trabalhos de casa na plataforma Hypatiamat, mostram-se mais interessados e motivados, visto que se apresentam de forma mais criativa e intuitiva.

Com este trabalho de casa foi possível os alunos envolverem-se mais no processo de aprendizagem e, deste modo, houve uma maior percentagem de realização das tarefas, comparativamente aos trabalhos enviados para casa anteriormente.

Devido ao acesso que a plataforma disponibiliza aos docentes, verificámos que houve algumas dificuldades na realização de determinadas tarefas, como foi o caso da tarefa 2130004, 2130006, 2130019, 2130022. Por este motivo no dia seguinte em grande grupo procedemos à discussão das mesmas.

<p>Questão</p> <p>2130004 Nível 2</p> <p>Assinala o algarismo que representa os milhares no número 26 735.</p> <ul style="list-style-type: none">• 1) 6• 2) 3• 3) 2• 4) 5• 5) 7 <p>RESOLUÇÃO</p>		<p>Questão</p> <p>2130006 Nível 2</p> <p>Escreve o algarismo que representa as centenas no número 43 968.</p> <p>Resposta Aberta</p> <p>RESOLUÇÃO</p>	
<p>Questão</p> <p>2130019 Nível 2</p> <p>A Hypatia tem um jogo de cartões com números. Retirou 3 cartões à sorte, colocou-os lado a lado, formando o menor número que é possível construir com os 3 cartões. Qual é o MENOR número que a Hypatia formou com os 3 cartões?</p> <ul style="list-style-type: none">• 1) 241 046• 2) 240 146• 3) 102 446• 4) 246 410• 5) 410 462• 6) 464 102 <p>RESOLUÇÃO</p>	 <p><small>Exame: Teste de diagnóstico HYPATIAMAT, 4.º ano, 2020/2021</small></p>	<p>Questão</p> <p>2130022 Nível 2</p> <p>Hypatia afirmou que o número 102 446 é um número compreendido entre 1 centena de milhar e 6 centenas de milhar. A afirmação da Hypatia é verdadeira?</p> <ul style="list-style-type: none">• 1) Sim• 2) Não <p>RESOLUÇÃO</p>	 <p><small>Exame: Teste de diagnóstico HYPATIAMAT, 4.º ano, 2020/2021</small></p>