



# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: admin@stlawrence.sch.je

## St. Lawrence School Curriculum Letter – Year 5 Spring 2023

Prezados pais/responsáveis,

Feliz Ano Novo e esperamos que todos tenham aproveitado as férias do Natal e se sintam prontos para tudo o que 2023 pode trazer.

As oportunidades para os seus filhos continuarem a crescer com independência continuarão neste semestre, à medida que começarmos as nossas aulas de esgrima em educação física, nos prepararmos para visitar Crabbe em março e nas aulas do PSHE aprenderemos como lidar quando as coisas correm mal.

Não há nada mais importante para uma criança do que saber que seus pais estão interessados em seu trabalho. Ter boas conversas sobre o que fazemos na escola é uma ótima maneira de incentivar o aprendizado do seu filho.

Para ajudar nessas conversas, veja abaixo um resumo das áreas que cobriremos neste período:

### Leitura

Neste semestre, nosso texto de aula será *Children of Winter*, de Berlie Doherty, um romance histórico comovente e instigante, ambientado na vila de Eyam, em Derbyshire. Segue três irmãos que tiveram que sobreviver sozinhos em um celeiro durante a Grande Peste de 1666. Estaremos trabalhando para poder responder perguntas usando o modelo 'APE' (Responda, Prove, Explique), bem como resumindo, sequenciar, fazer inferências e compreender o contexto do romance.

Solicita-se que as crianças tenham sempre um livro de leitura em suas mesas e também esperem 10 minutos de leitura diária em casa. Estas sessões de leitura deverão ser registradas nos seus registros de leitura, que serão monitorizados pelos professores numa base ad hoc.

### Escrita

Neste semestre, nos concentraremos na redação de diários e diários. Utilizando textos de estímulo como *Os Filhos do Inverno*, trabalharemos na criação de um diário no personagem de um cidadão medieval. Isto está vinculado ao nosso trabalho tópico onde estudaremos a Peste Negra e à medida que aprendemos sobre os sintomas, curas e crenças que cercam a peste, podemos usar isso para dar vida às nossas anotações do diário medieval.

Após o semestre, passaremos algum tempo analisando a estrutura da poesia e como escrever nossos próprios poemas. Ao longo de nossas sessões de redação, continuaremos a usar várias formas de pontuação e gramática, uma variedade de diferentes tipos de frases e nos concentraremos no uso de um vocabulário interessante e de nível superior.

### Idioma falado

O poema performático deste semestre será *The Black Death*, de Matthew Henning.

### Ortografia

Na segunda-feira, as crianças receberão a grafia semanal e serão testadas na semana anterior. Eles precisam se lembrar de trazer suas grafias concluídas o mais tardar na sexta-feira, para que possam ser marcadas e as metas possam ser definidas para a semana seguinte. As crianças precisarão completar as definições do dicionário, sinônimos, antônimos, ordem alfabética e frases. O tipo de frase mudará a cada poucas semanas e seria ótimo que

### *Our Mission:*

*'To develop responsible, independent individuals who love learning and have the knowledge and attitudes to be successful in an ever changing world.'*





# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: admin@stlawrence.sch.je

as crianças recebessem apoio para aprender as palavras e fazer o dever de casa. As crianças que completarem a folha de ortografia (exceto o aspecto 'diário') antes de sexta-feira receberão pontos para tentar incutir o valor de completar o dever de casa o mais rápido possível (pronto para o ensino secundário).

## Matemáticas

Em Matemática seguimos o esquema 'Rosa Branca' e neste período iremos cobrir as seguintes unidades:

### Multiplicação e divisão

- Multiplicando números de 4 dígitos por 2 dígitos
- Dividindo 4 dígitos por 1 dígito com restos
- Problemas de palavras

### Frações

- Encontrar e reconhecer frações equivalentes e converter, comparar, ordenar, adicionar e subtrair frações.
- Frações de valores

### Decimais e porcentagens

- Frações equivalentes, decimais e porcentagens
- Arredondamento de decimais

### Perímetro e Área

- Perímetro de retângulos
- Área de formas compostas

Teremos também sessões regulares de fluência para cobrir as 4 operações, problemas com palavras e consolidar o aprendizado anterior.

O foco da fluência em casa para este semestre é:

- Posso arredondar qualquer número até 1.000.000 para o 10, 100, 1.000, 10.000 e 100.000 mais próximo e posso arredondar decimais com duas casas decimais para o número inteiro mais próximo e para uma casa decimal.

Após o semestre, o foco será:

- Conheço ligações entre números decimais entre 1 e 10. Posso dobrar e reduzir pela metade números decimais com uma casa decimal. Eu sei o que deve ser adicionado a qualquer número de quatro algarismos para formar o próximo múltiplo de 1000.

Para obter mais orientações sobre isso, consulte as informações no final desta carta.

Por favor, continue a apoiar o seu filho a aprender a tabuada AT SPEED – isto pode ser conseguido de várias maneiras: aplicações, jogos, músicas no Youtube, cânticos, testes escritos. Sem uma rápida recordação da tabuada, é cada vez mais difícil para as crianças desta idade aceder ao currículo de matemática. AS TABELAS DE HORÁRIOS SERÃO TESTADAS TODAS AS SEMANAS.

## Ciência

Neste semestre em Ciências estudaremos 'Propriedades e Mudanças de Materiais'. Isso cobrirá uma série de experimentos científicos interessantes que analisam sólidos, líquidos, materiais solúveis e insolúveis. Isso incluirá:

- Saber que alguns materiais se dissolvem em líquido para formar uma solução e descrever como recuperar uma

### Our Mission:

*'To develop responsible, independent individuals who love learning and have the knowledge and attitudes to be successful in an ever changing world'.*





# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: admin@stlawrence.sch.je

substância de uma solução.

- Que algumas mudanças de estado e processos de dissolução e mistura podem ser revertidos através de filtração, peneiração e evaporação.
- Explique que algumas mudanças formam novos materiais e que essas mudanças geralmente não são reversíveis
- Explique que algumas alterações causadas pelo aquecimento ou resfriamento formam novos materiais e que essas alterações muitas vezes não são reversíveis
- Explique que as alterações causadas pela queima formam novos materiais e que estas alterações não são reversíveis.
- Comparar e agrupar materiais do cotidiano

## História/Geografia

Neste semestre estaremos mergulhando no mundo da Grã-Bretanha do século XIV com nosso projeto chamado 'Príncipes, Camponeses e Pestilência'. Neste semestre estaremos investigando a Peste Negra e após o semestre passaremos a estudar os cavaleiros, o sistema feudal e aspectos relevantes da história local. Nossas obras também estarão ligadas a esse período da história.

## educação Física.

Nossas sessões de educação física neste semestre serão todas as segundas e sextas-feiras. Estamos muito entusiasmados por termos conseguido emprestar o equipamento de Esgrima de Jersey para este semestre para as nossas aulas de segunda-feira e pedimos que todas as crianças usem blusas/jaquetas de mangas compridas e calças compridas de treino para mantê-las seguras! A sessão de sexta-feira será de netball (com professor especialista) e depois de Futebol. Nas tardes de segunda-feira, o seu filho também será incentivado a correr durante dez minutos como parte da nossa iniciativa 'Weekly Mile'.

## TIC/Informática

Neste semestre estaremos aprendendo sobre programação. Após o semestre, passaremos para uma unidade sobre produção de vídeo, onde exploraremos o que é vídeo e diferentes técnicas de filmagem. Isso culminará com as crianças fazendo seu próprio vídeo.

## Arte e DT

Na arte aprenderemos e criaremos nossas próprias letras iluminadas e na DT desenharemos e fabricaremos um item prático para uso na época medieval.

## Música

Na música as crianças continuarão a aprender padrões rítmicos e melódicos, bem como a trabalhar o canto e as cintas da flauta doce.

## RÉ.

No RE, neste semestre, as crianças aprenderão o que significa ser muçulmano no Reino Unido hoje. Seguir-se-á o tema do que interessa aos Humanistas e aos Cristãos, no próximo semestre.

## P.S.H.E.

Na nossa unidade Mantendo a Segurança e Gerenciando Riscos, estamos explorando como lidamos quando as coisas dão errado e na nossa unidade de Saúde Mental e Bem-Estar Emocional estamos aprendendo a lidar com nossos sentimentos.

## Francês

### *Our Mission:*

*'To develop responsible, independent individuals who love learning and have the knowledge and attitudes to be successful in an ever changing world.'*





# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: admin@stlawrence.sch.je

As aulas de francês continuarão e muito tempo será gasto consolidando o trabalho já abordado em anos anteriores e depois aprendendo como discutir nossas rotinas diárias.

Outras informações sobre o 5º ano

Pastas de destino e trabalhos de casa

O sistema de pastas funcionou muito bem no último semestre e continuará durante o resto do ano. Por favor, você poderia ajudar seu filho a organizar a pasta, pois alguns parecem achar isso difícil. Obrigado.

Quanto ao último período, é muito importante que esta pasta seja guardada na mochila escolar para que possa ser acessada todos os dias na escola.

O foco principal do dever de casa está na ortografia semanal, na leitura diária e na prática da tabuada. Criar bons hábitos em relação aos deveres de casa e vê-los como parte de sua rotina diária.

Pontos da Casa

Serão atribuídos pontos domésticos às crianças que demonstrem os “valores fundamentais” da escola. São eles, Sucesso, Independência e Responsabilidade. Seria útil se você pudesse conversar com eles sobre o que eles podem fazer para ganhar alguns pontos para a casa. Se você acha que seu filho foi excepcional em alguma dessas áreas, sinta-se à vontade para nos enviar um e-mail; adorariamos comemorar isso na escola.

Estrela da semana

A Estrela da Semana é concedida semanalmente em nossa assembleia de sexta-feira. É uma conquista fantástica e definitivamente algo a ser comemorado. As crianças voltarão para casa com um certificado para exibir.

Datas importantes:

8 de fevereiro – tempo de aprendizagem compartilhada com os pais

7 e 8 de março – pernoite em Crabbe (mais detalhes a seguir)

Se você tiver alguma dúvida, preocupação ou notícia encorajadora em relação ao seu filho, sinta-se à vontade para entrar em contato comigo:

e.renouf@stlawrence.sch.je

Estou ansioso por um mandato feliz e bem-sucedido.

Com os melhores cumprimentos,

Miss Renouf

*Our Mission  
To develop  
every child*



**KEY FLUENCY FACTS**  
**Year 5, Spring 1**





# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: [admin@stlawrence.sch.je](mailto:admin@stlawrence.sch.je)

*Our Mission:*

*'To develop responsible, independent individuals who love learning and have the knowledge and attitudes to be successful in an ever changing world'.*





# St. Lawrence Primary School

La Grande Route de St Laurent  
St Lawrence  
Jersey  
JE3 1NG

Telephone: 01534 863172  
Nursery: 01534 865524  
Email: admin@stlawrence.sch.je



## KEY FLUENCY FACTS Year 5, Spring 2

**I know decimal number bonds to 1 and 10. I can double and halve decimal numbers with one decimal place. I know what must be added to any four-digit number to make the next multiple of 1000.**

By the end of this half term, children should be able to work out the following facts and other similar facts.

Some examples:

$0.6 + 0.4 = 1$	$3.7 + 6.3 = 10$	$3.4 \times 2 = 6.8$	$4087 + ? = 5000$
$0.4 + 0.6 = 1$	$6.3 + 3.7 = 10$	$6.7 \times 2 = 13.4$	$3091 + ? = 4000$
$1 - 0.4 = 0.6$	$10 - 6.3 = 3.7$	$5.9 \times 2 = 11.8$	$2234 + ? = 3000$
$1 - 0.6 = 0.4$	$10 - 3.7 = 6.3$	$7.6 \times 2 = 13.2$	$5678 + ? = 6000$
$0.7 + 0.3 = 1$	$4.8 + 5.2 = 10$	$4.8 \div 2 = 2.4$	$9821 + ? = 10,000$
$0.3 + 0.7 = 1$	$5.2 + 4.8 = 10$	$5.6 \div 2 = 2.8$	
$1 - 0.2 = 0.8$	$10 - 5.2 = 4.8$	$7.8 \div 2 = 3.9$	
$1 - 0.8 = 0.2$	$10 - 4.8 = 5.2$	$11.2 \div 2 = 5.6$	

### Key Vocabulary

What do I **add** to 0.8 to make 1 ?

What is 1 **take away** 0.6 ?

What is 1.3 **less than** 10 ?

**How many more** than 9.8 is 10 ?

What is the **difference** between 2341 and 3000 ?

Children should be able to answer questions including missing number questions e.g.  $0.4 + ? = 10$  or  $7.2 + ? = 10$ . Use pictorial representations for support if necessary.

### Top Tips

The secret to success is practising **little** and **often**. Use time wisely. Can you practise these number facts whilst walking to school or during a car journey ? You don't need to practise them all at once: perhaps you could have a fact of the day.

Buy one get three free - If your child knows one fact (e.g.  $0.8 + 0.2 = 1$ ), can they tell you the other three facts in the same fact family?

Use number bonds to 10 - How can number bonds to 10 help you work out number bonds to 1?

Play games - There is a game for ordering decimals at <https://www.topmarks.co.uk/ordering-and-sequencing/coconut-ordering>

*Our Mission:*

*'To develop responsible, independent individuals who love learning and have the knowledge and attitudes to be successful in an ever changing world'.*

